



AH68-01523A (Rev 0.0)

The advertisement features a blue background with a large, semi-transparent CD or DVD disc on the right side. The Samsung logo is in a white oval at the top left. The model name 'YP-T5' is in white at the top right. The text 'DIGITAL AUDIO PLAYER' is centered above the stylized 'y' logo. A Samsung YP-T5 device is shown on the right side, with its screen displaying track information. Below the device is a list of features.

SAMSUNG

YP-T5

DIGITAL AUDIO PLAYER

y

- **MP3 and WMA playback**
- **Removable Storage Device**
- **Encoding function**
- **FM reception**
- **3D sound**
- **Upgradable**
- **12 hours of continuous play**

Contents

Preparations

Safety Instructions	4
Features	6
Accessories	9
Location of Controls (yep)	10

Connection to Computer

Connecting the yep to a PC	12
Manual Installation of the USB Driver	16
Using the removable storage	20
● Downloading/Uploading files	20
● Disconnecting the USB cable	21
● Formatting	22
Installing yep Studio	23
● To View Help on yep Studio	25

Basic Usage

Playing Music and Turning Off the Device	26
Adjusting the Volume/Hold Function	27
Recording Voice	28
MP3 Encoding	29
Searching for Music/Voice Files	30
Listening to FM Radio	31
FM Encoding	33

Additional Usage

Loop Repeating	34
Using Navigation	35
Setting Playlist	36
Setting up MENU	37
Managing Files	38
● Deleting	38
● Formatting	39
Setting the Advanced Functions	40
Selecting the Playmode	41
Setting the EQ mode	42
Display	43
● Scroll Speed/Lyric On/Off/Time	43
● Backlight	44
● Contrast	45
Power Off Time	46
● Time / Sleep	46
Encoding	47
● Bitrate / AutoSync Time	47
WOW Level	48
● Adjusting SRS and TruBass LEVEL	48
● WOW Optimum	48
Default Volume	49

Appendix






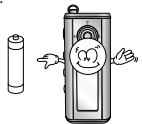
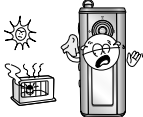


MENU Table	50
------------------	----

Customer Support

Troubleshooting	52
Specifications	54

Safety Instructions

Read and understand all the instructions to avoid injury to yourself and damage to the equipment.

<p>Do not expose to extreme temperatures (above 95°F or below 23°F). Do not expose to moisture.</p> 	<p>Do not apply excessive pressure to the device.</p> 	<p>Do not let any foreign matter spill into the device.</p> 
<p>Do not place heavy objects on top of the device.</p> 	<p>Do not expose to chemicals such as benzene and thinners.</p> 	<p>Remove batteries when the device is left unused for a long period of time.</p> 
<p>Do not expose to direct sunlight or heat sources.</p> 	<p>Do not store in dusty areas.</p> 	<p>Do not try to disassemble and repair the device yourself.</p> 

* Please be aware that we disclaim all responsibility for damages from loss of saved or recorded data due to breakdown, repair or other causes.

Earphones

Follow Traffic Safety Instructions

- Do not use the earphones while driving an automobile or riding a bicycle. It's not only dangerous, but also against the law.
- An accident may result if you turn up the volume of the earphones too high while walking down the street, especially when crossing at intersections.

Protect your ears

- Do not turn the volume up too high. Doctors warn against prolonged exposure to high volumes.
- Stop using the device or turn the volume down if you get ringing in your ears.

Ambient operating conditions

- Ambient temperature : 5°C ~ 35°C (41°F ~ 95°F)
- Humidity : 10% ~ 75%

Environmental Information

- Follow local guidelines for waste disposal when discarding packaging, batteries, and old electronic appliances.
- ycpp packaging uses cardboard, polyethylene etc., and does not use any unnecessary materials.

DIGITAL SOUND yepp'

MP3 & WMA Playback

- MP3 is an MPEG1 Layer3 audio format.
- WMA is a Microsoft Windows Media audio format.

Removable Storage Device

- You can easily copy and paste files to the yepp player using Windows Explorer.

Encoding Function

- You can make an MP3 file from an external source using the ENC jack on the main unit.
- You can also convert an FM radio program into an MP3 file in real time.

DIGITAL SOUND yepp'

FM Reception

- Listening to an FM program is made easy with Auto Search and Frequency Memory functions.

3D Surround Sound

- You will hear deep bass and 3D surround sound.

Upgradable

- You can upgrade the built-in programs when available.
Add functions, CODEC, etc. Please check the yepp home page for upgrades.

DIGITAL SOUND Y'epP'

12-Hour Continuous Play

- This unit uses one AAA/LR03 alkaline battery. Operation can last up to 12hours. Actual playing time may vary according to the type and capacity of the battery.

Voice Recording Function

- You can do a Voice Recording with high quality and use it for a conference.

Sound

- You can adjust the equalizer manually.

Accessories



Player



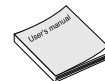
Carrying case



Earphones



USB cable



User manual



One Battery
(1.5V AAA/LR03 type)



Neck Strap



Direct Connect
USB Adaptor



Line In Cable

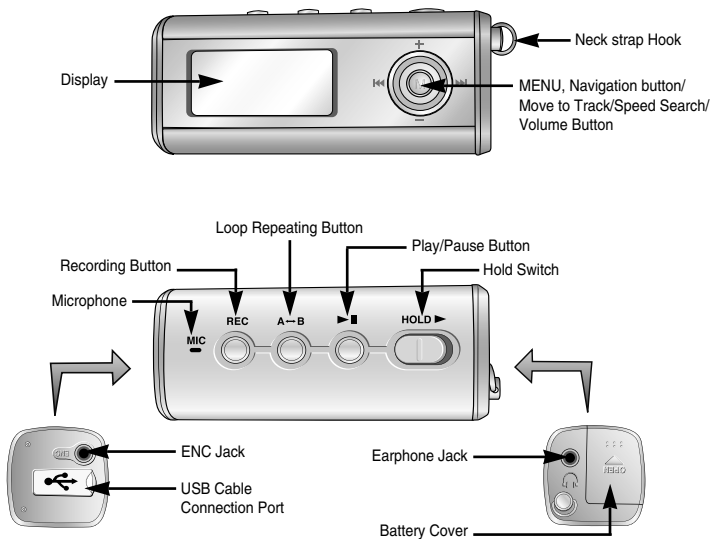


Installation CD

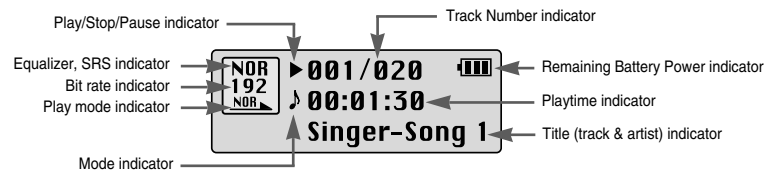
Model	YP-T5 H	YP-T5 V	YP-T5 X
Built-in memory	128MB	256MB	512MB

- The capacity of the useable built-in memory is less than indicated as the internal firmware uses a part of the memory as well.
- Design of accessories is subject to change, for the purposes of improvement, without notice.

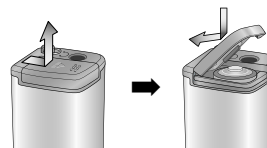
Location of Controls (yepp)



Display



Inserting a Battery



Note

- Do not place heavy objects on the cover.

Connecting the yepp to a PC

System Requirements.

The PC system must meet the following specifications:

- Pentium 133MHz or greater.
- Windows 98SE/ME/2000/XP.
- 40MB of available hard disk space
- CD-ROM drive.
- (double speed or greater)
- USB port (1.1) supported.
- DirectX 8.0 or above.

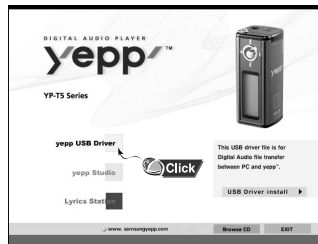
Note

- Install the operating system in Administrator Account mode for Windows 2000 or XP. Otherwise, installation will not be completed.
- Windows ME, 2000 and XP can recognize the driver without installing the provided program. However, you must install the program in order to format yepp and upgrade firmware.
- If the YP-T5 program has not been installed in Windows 98, then it will not communicate with your removable disk. You must install the USB driver file first.

Before connecting yepp to PC, make sure to install USB driver. If “Add New Hardware Wizard” appears, press the [Cancel] button and install the USB driver.

Installing software

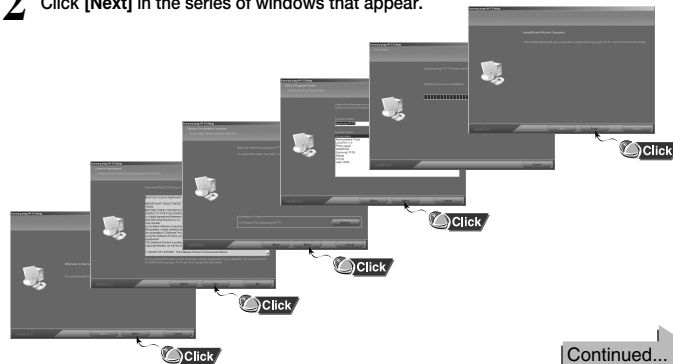
- 1 Insert the Installation CD into the CD-ROM drive. The picture shown below appears. Select **[yepp USB Driver]**



Note

- Lyrics Station is currently available only in Korean songs.

- 2 Click **[Next]** in the series of windows that appear.

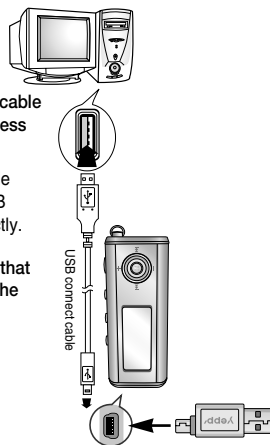


Continued...

Connecting the yepp to a PC

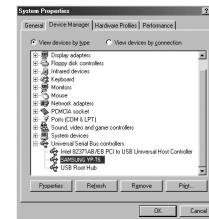
Connecting the yepp to a PC with a USB cable

- 3 Connect a USB cable to the USB port on the computer.
- 4 Connect the other end of a USB cable to the USB cable connection port on the bottom of the yepp, and press the **▶** button on the main unit.
 - If you disconnect the USB cable from your PC while implementing a command or initializing during USB driver installation, your PC may not function correctly.
- 5 The USB driver is installed with a message saying that it is searching for a new device. You may not see the display screen during installation. Go to the device manager to check that installation has been successfully completed.
- 6 Upon installation of the USB driver "SAMSUNG YP-T5" will appear in the [System Properties] → [Device Manager].



How to check the USB driver

- Windows 98:
Control Panel → System → Device Manager → Universal Serial Bus controllers/Samsung YP-T5 Class
 - Windows 2000/ME:
Control Panel → System → Hardware → Device Manager → Universal Serial Bus controllers → USB Mass Storage Device
 - Windows XP:
Control Pane → System → Hardware → Device Manage → Universal Serial Bus controllers → USB Mass Storage Device
- 7 When the USB driver is not installed automatically, refer to the next page.



Manual Installation of the USB Driver

Go to "Downloading/Uploading files" on page 20 if the USB driver is in place.
Follow these steps if the USB driver is not in place :

When an error occurs during installation of the USB driver

1

Check the device manager.

- Windows 98/ME:
Control Panel → System → Device Manager
- Windows 2000 (Professional):
Control Panel → System → Hardware → Device Manager
- Windows XP (Professional):
Control Panel → System → Hardware → Device Manager



2

Check if there is a device listed with an exclamation point or a question mark (displayed as unknown device or USB device).

3

Double click on the device listed with an exclamation point or a question mark.

Note

- If you are using Windows 2000 and your version of Windows does not recognize the USB driver please download and install the latest service pack from windowsupdate.microsoft.com
- The installation method may vary depending on the type of PC or operating system. Contact your PC dealer or service center for installation information.
- If errors occur continuously when you install the USB driver, reconnect the USB cable after rebooting your system.

4

After selecting the driver, click on **[Update Driver]**.



5

Select a compatible driver, click on **[Next]** to finish.



Manual Installation of the USB Driver

In Windows 98

Click [Next] button in the series of windows that appear.



USB driver location
[CD ROM]setup\Drivers

- You must reboot your computer to complete the installation.



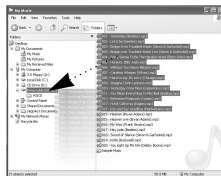
Note

- You cannot use it as a removable disk in Windows 98 if the YP-T5 program is not installed. Make sure to install the USB driver file first.

Using the removable storage

Downloading/Uploading files

- 1 Turn on the yepp and connect yepp to PC.
- 2 Open Windows Explorer on PC.
- 3 Select the file to save and drag-and-drop it into the removable disk icon.
(In numerical, alphabetical order)



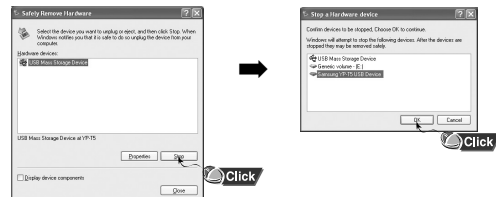
Notice

- The "WRITING/READING" message will appear during file download or upload. Disconnecting the USB cable while "WRITING/READING" is displayed may cause malfunction of the unit.
- The order of music files is not relative to the replay order when you select a Removable Disk in Windows Explorer.

Disconnecting the USB cable

After completing the file transmission, you must disconnect the cable in the following way:

- 1 Double-click on the green arrow in the taskbar on the bottom right of the window.
- 2 When the [Stop a Hardware device] message appears, press the [OK] button and disconnect the USB cable.



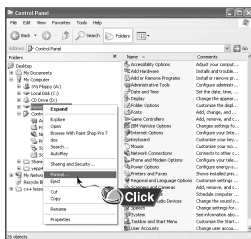
Note

- The green arrow is not displayed on the Task Bar in Windows 98 system. If "READY" message is shown in Display window, please disconnect the USB cable.

Using the removable storage

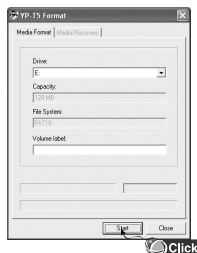
Formatting

1 Select the removable disk icon and click the right mouse button to select **[Format]**.



2 Press the **[Start]** button.

- All saved files will be formatted.
- You can change the name of removable disk by selecting **[Volume label]**.

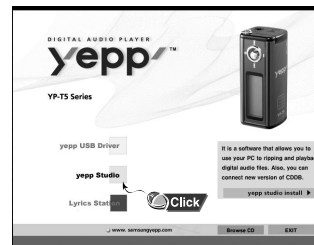


Note

- By formatting, all previously preset menus will be initialized.
- Care must be taken as formatted files can not be recovered.

Installing yepp Studio

1 Insert the Installation CD into CD-ROM drive.
Select **[yepp Studio]**.



2 Select language

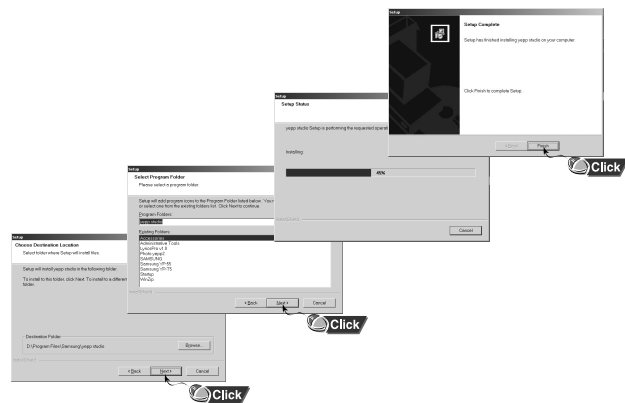


Continued...

Installing yepp Studio

3 Click [Next] in the series of windows that appear.

- Please refer to Help for more information on how to use yepp Studio.



Note

- When the [Register Serial Number] message appears, at your first execution of yepp Studio, enter the yepp's serial number.

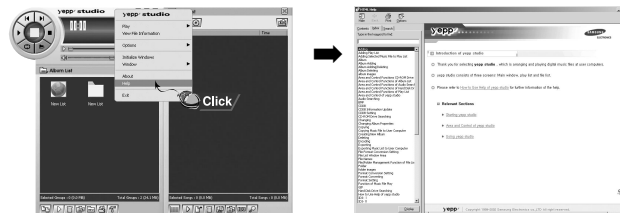
To View Help on yepp Studio

Run yepp Studio and press F1.

- Help will appear.

Move the arrow to the top of yepp Studio and right click on the mouse. The following selection window will appear.

- Click on Help and the Help window will appear.



Note

- Music recognition technology and related data are provided by Gracenote and Gracenote CDDB® Music Recognition ServiceSM.
- CDDB is a registered trademark of Gracenote. The Gracenote logo and logotype, the Gracenote CDDB logo and logotype, and the "Powered by Gracenote CDDB" logo are trademarks of Gracenote. Music Recognition Service and MRS are service marks of Gracenote.

Playing Music and Turning Off the Device

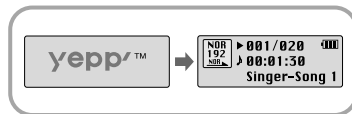
Turning Power On and Off

- Power On : Press the ►|| button to turn on the power.
- Power Off : Press and hold the ►|| button to turn off the power.

Playing Music

Press the ►|| button.

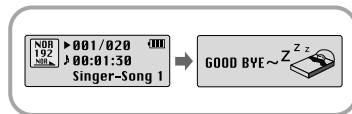
- Playback starts.



Pausing Music

Press the ►|| button to pause playback.

- If no buttons are pressed within 10 seconds (changes depending on settings), the yep! automatically powers off.
- While in Pause mode, briefly press ►|| again to resume playback.



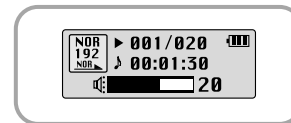
Note

- WMA files can be played only as music files with a compression rate of 48Kbps-192Kbps, that can be created in Windows Media Player (Version 8.0).
- The power off time can be set in the menu.

Adjusting the Volume/Hold Function

Adjusting the Volume

Press the player's - + key during playback to adjust the volume.




Note

- Volume ranges from 00 to 30.
- Press once to adjust the volume by one step. Press and hold to increase or decrease the volume in greater increments.

HOLD Function

In Hold mode, all buttons are disabled.

Slide the  switch on the player in the direction of the arrow.

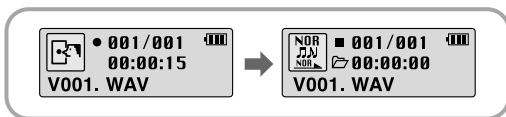
- When the button is pressed, the "  HOLD!" message will appear on the display.



Recording Voice

To Record Voice

- 1 Press the REC button to start voice recording.
- 2 If the REC button is pressed again, the recording stops and a voice file is created.

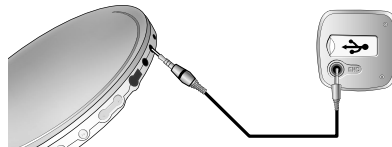


Note

- Recording is performed in order (V001, V002, etc.) and files are saved in the WAV format after recording.
- If the Memory is full, the Voice Recording is stopped automatically.
- Voice Recording does not work in FM Mode or when the Line In cable is connected.

MP3 Encoding

- 1 Connect the Audio Output port on the external audio source (or the Line Out port) to the ENC port on the device with the Line cable.



- 2 Press the REC button to start MP3 encoding.
 - If the ►|| button is pressed, encoding is paused and if the ►|| button is pressed again, the encoding resumes.
- 3 If the REC button is pressed during encoding, the encoding stops and an encoding file is created.

Note

- Bit Rates can be set within the range of 32Kbps-128Kbps.
- Volume can be adjusted from level 0 to 10 while monitoring the Encoding.

Notice

- Do not disconnect the Line cable during Encoding.
- If the battery is not charged enough, encoding will not be done.
- Adjust the volume of the external audio source to a suitable level and encode it. If the volume level is extremely high, the sound quality may not be good.

Searching for Music/Voice Files

To search for specific parts during play

- Pull and hold the **◀▶** keys to the left or right during playback to search for the part you want to listen to.
- Release the key to resume play normally.

To change tracks during play

- Pull the **▶▶** key briefly during playback to play the next track.
- Pull the **◀◀** key briefly within 5 seconds after playback starts to move to and play the previous track. Pull the **◀◀** key briefly after five seconds to play the current track from the beginning.


To change tracks when stopped

- Pull the **◀▶** keys to the left or right in stop mode to move to the previous/next track.

Note

- VBR(Variable Bit Rate) file: A file that constantly changes the compression rate according to the type of sounds, such as their pitch, in the file.
- In the case of a VBR file, you cannot move to and play the previous track even if you push the **◀◀** key within 5 seconds after playback starts.
- Files that were downloaded in MP2 or MP1 and had their file extension changed to MP3 may not play.

Listening to FM Radio

First, press the  key to display the menu screen and select FM Radio.



Manual Search for a Frequency

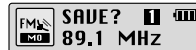
- Pull the **◀▶** keys briefly to search manually for the frequency you want.



FM FREE CH 88.0 MHz


Manual Storage of a Frequency

- After searching manually for the frequency you want, press and hold the  key to display the Save screen.
- Use the **◀▶** keys to select the number you want to assign to save the frequency and then press the  key.



FM SAVE? 1 89.1 MHz

Note

- To exit from FM Mode press the  key.
- Mono (MO) or Stereo (ST) is automatically selected.

Automatic Search for a Frequency

- Pull and hold the **◀▶** keys to search for and stop at frequencies with reception.



FM SEARCHING 89.1 MHz

Automatic Storage of a Frequency

- Press and hold the A↔B button while in FM Mode.
- Frequencies within the range of 88.0MHz to 108.0MHz are automatically selected and stored.
- Frequencies are automatically stored, starting from 1.



FM AUTO PRESET 89.1 MHz

↑
Number of channels saved.

Listening to FM Radio


Searching Stored Frequencies

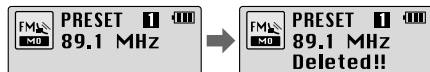
- 1 Press the ►|| button in FM Mode.
 - PRESET screen will appear.

- 2 Use the ◀◀, ▶▶ keys to move to the frequency you want.



Deleting Stored Frequencies

- After moving to the PRESET number you want to delete, press and hold the  key.
 - The saved PRESET number will be deleted.

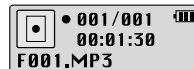


Note

- You can store up to 20 frequencies.
- Press the ►|| button in the PRESET screen to exit the PRESET mode.

FM Encoding

- 1 Press the REC button during FM reception.
 - Encoding of the currently transmitted FM broadcast begins.



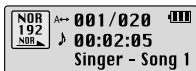
- 2 Press the REC button again.
 - A file is created and the encoding stops.
 - Files are saved in order of F001, F002, F003...and stop automatically when the memory is full.

Loop Repeating

Starting Point

While playing music files, press the A↔B button briefly at the beginning of the loop you want to set.

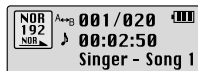
A↔ appears in the display.



Ending Point

Press the A↔B button briefly again to set the end of the loop.

A↔B appears in the display.
The loop is played repeatedly.



Note

- Press the A↔B button briefly to cancel the loop.
- Loop Repeat is automatically released if you Speed Search with the ⏮, ⏭ buttons.

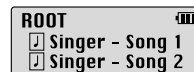
Using Navigation

You can easily search for files or switch modes using the Navigation function.


- 1 Press and hold the  button to move to Navigation mode.




When the folder is in play or stop status.



When the file is in play or stop status.



- 2 Select the file or folder that you want to play.
 - ⏮: When moving to a higher-level folder.
 - ⏭: When moving to a lower-level folder.
 - ⏪, ⏩: When moving to a file or folder in the same directory.
 - : Move to the next folder down. When there is not a lower folder, the selected file will be designated as part of the playlist.
- 3 Press the ⏭ button.
 - The selected file will be played.
 - If you select a folder, all the files in the selected folder will be played.

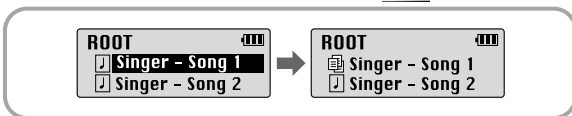
Note

- Press and hold the  key in Navigation mode to exit Navigation mode.


Setting Playlist

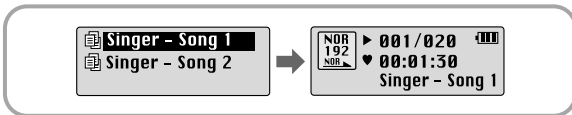
Setting Playlist

- Move to the file you want in Navigation mode and press the  key.
 - The selected file will be marked.
 - To release the playlist setting, move to the marked file in Navigation mode and press the  key again.



Playing Playlist


- 1 Press and hold the A↔B button in Music mode.
 - The Playlist you set will be displayed.
- 2 Move to the file you want to play and press the  button.
 - The selected file will be played.



Note

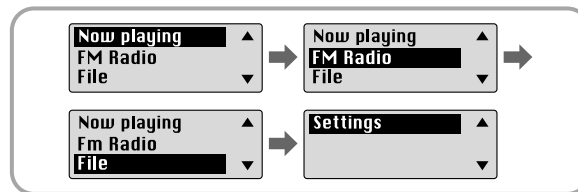
- Select PLAYLIST in File Delete (see "Deleting") to release all the playlists you set.

Setting up MENU

Press the  key to switch to MENU mode.

Use the ,  key to move and press the  key briefly to select the menu you want.

Press and hold the  key to exit the MENU mode.




- Now playing : To check the track currently played.
- FM Radio : To listen to FM radio.
- File : To delete or format files.
- Settings : To set the detailed function of yepp.

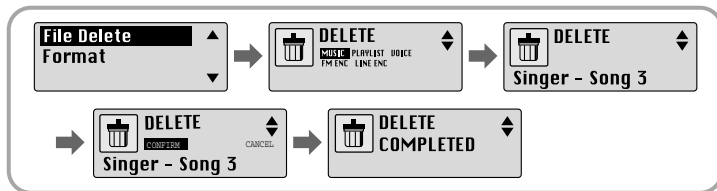
Note

- In MENU mode, no input for 15 seconds will cancel the MENU mode.

Managing Files

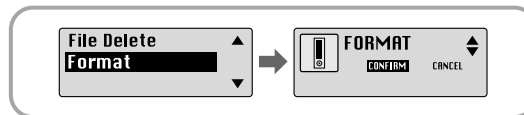
Deleting

- 1 Select File in the MENU. (refer to “Setting up MENU”)
- 2 In File, select File Delete and the mode the target file is in.
- 3 Use the **←**, **+** key to move to the file you want to delete, press the  key and select CONFIRM.
Press the **⏪** key briefly to exit the setting.



Formatting

- 1 Select File in the MENU. (refer to “Setting up MENU”)
- 2 Select Format in File.
 - Formatting is performed if CONFIRM is selected.




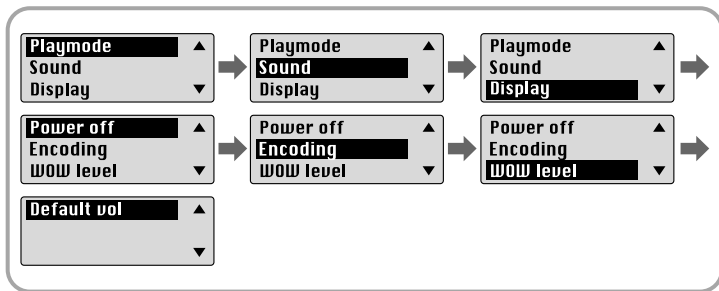
Note

- All files will be deleted when formatting the built-in memory.
- It is recommended that formatting be carried out on a PC that has the provided program installed as formatting in the Menu may take a long time.


Setting the Advanced Functions

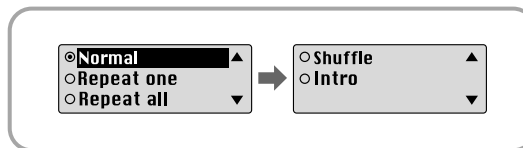
Settings

- 1 Select **Settings** in the MENU. (Refer to "MENU Mode")
- 2 In Settings, use the **←, +** key to move to the function you want and press the  key to select.
 - Use **←←** key to move to upper menu.



Selecting the Playmode


- 1 Select **Playmode** in Settings.
- 2 In Play mode, use the **←, +** key to move to the mode you want and press the  key to select.





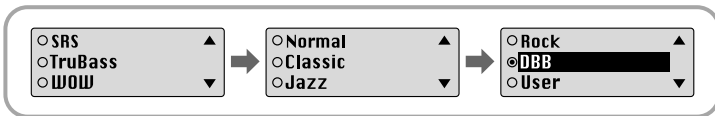
- Normal: To play all the tracks in order one time.
- Repeat one: To repeat one track.
- Repeat all: To repeat all tracks.
- Shuffle: To play tracks at random.
- Intro: To listen to the first part of all saved tracks for 10 seconds.

Setting the EQ mode

1 Select **Sound** in Settings.

2 In **Sound**, use the **←, →** key to move to the sound mode you want and press the  key.


- **SRS** (): You will hear 3D Stereo sound.
- **TruBass** (): This is a bass boost feature that adds fullness to the sound.
- **WOW**: This feature allows you to enjoy the SRS and Trubass features simultaneously.
- If you want bass boost, select **DBB**.



3 Select **User** and set the **Bass/Treble** if you want to set the tone yourself, apart from the specified tone.

- Bass/Treble can be adjusted from 0 to 10 with the **←, →** key.

Note

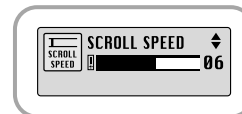
-  is a trademark of SRS Labs, Inc. WOW technology is incorporated under license from SRS labs, Inc..
- Please adjust the volume to a suitable level, as the volume may increase in the SRS setting.
- This unit supports sampling frequencies of 32KHz, 44.1KHz or 48KHz.
- The SRS function is not set for voice recording files.

Display

Select **Display** in Settings.

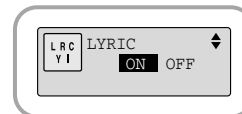
Scroll Speed

- Use the **←, →** key to set the scroll speed.
- The setting range for the scroll speed, which adjusts the speed of the track title flow, is 0 to 10.



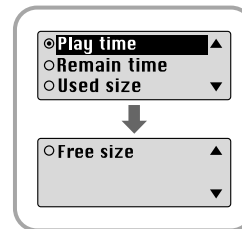
Lyric On/Off

- Use the **←, →** key to select **LYRIC ON** or **OFF**.
- **ON**: The saved lyrics are shown on the display screen when playing music.
- **OFF**: The lyrics are not shown even if they are saved.
- This function is currently available only in Korean songs.



Time


- **Play time**: Displays the current play time
- **Remain time**: Displays the remaining play time
- **Used size**: Displays the size of memory used.
- **Free size**: Displays the remaining memory

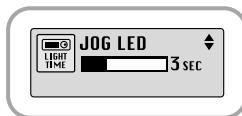


Display

Backlight

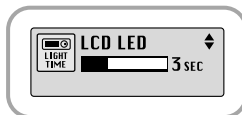
[Light Time - Jog]

- Use the **—**, **+** key to set the  Light-On time.
- The setting range for Light-On Time is 0 to 10 seconds.
- When set to On, the Light stays on continuously.



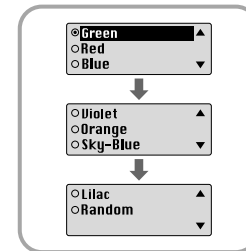
[Light Time - LCD]

- Use the **—**, **+** key to set the LCD Light-Off time.
- The setting range for Light-On Time is 0 to 10 seconds.
- When set to On, the Light stays on continuously.



[LCD color]

- Use the **—**, **+** key to select the LCD color you want, out of 7 colors.



Note

- The light does not illuminate when the residual battery level is insufficient.

Contrast

- Use the **—**, **+** key to set the contrast.
- The setting range for the contrast, which adjusts the brightness of the screen, is from 0 to 10.

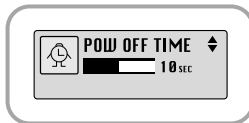


Power Off Time

Select Power off in Settings.

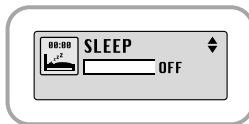
Time

- Use the **—**, **+** key to set the Power-Off time.
- You can set the time from 0 to 1 minute. If no key is pressed after play stops, the unit will automatically turn off after the time you set.
- If you set it to 0 seconds, it will not turn off automatically.



Sleep

- Use the **—**, **+** key to set the Sleep time.
- 30, 60, 90 and 120 minutes are available for sleep time, and it will automatically turn off after the time you set.
- When set to OFF, the power does not turn off automatically.

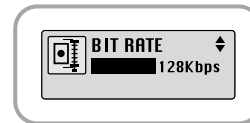


Encoding

Select Encoding in Settings.

Bitrate

- Use the **—**, **+** key to set the encoding bit rate you want.
- When encoding music into an MP3 file, you can select one of the following bit rates: 32Kbps, 48Kbps, 64Kbps, 96Kbps and 128Kbps.



AutoSync Time

- Use the **—**, **+** key to set the AutoSync Time.
- AutoSync Time is a function for separating and saving MP3 files when there is no sound for a set time during MP3 encoding.
- The setting range for the AutoSync Time is from 2 to 5 seconds.
- If AutoSync Time is set to OFF, encoding keeps going even if there is no sound, and then it is saved as one file.



Note

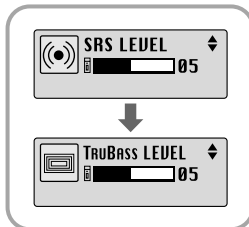
- Auto Sync function can support from 64Kbps to 128Kbps.

WOW Level

Select WOW level in Settings.

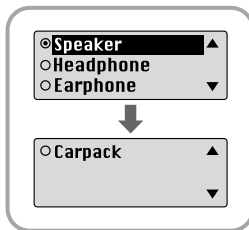
Adjusting SRS and TruBass LEVEL

- If you select SRS or TruBass in WOW level, you can adjust the level of SRS and TruBass.
- Use the **-**, **+** key to select the level you want.
- The level for SRS and TruBass can each be set within the range of 0 to 10.



WOW Optimum

- If you select WOW Optimum, it optimizes the SRS function according to the device connected.
- Use the **-**, **+** key to select Speaker, Headphone, Earphone or Carpack(car cassette adapter).

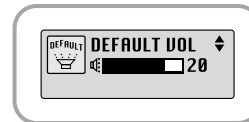


Default Volume

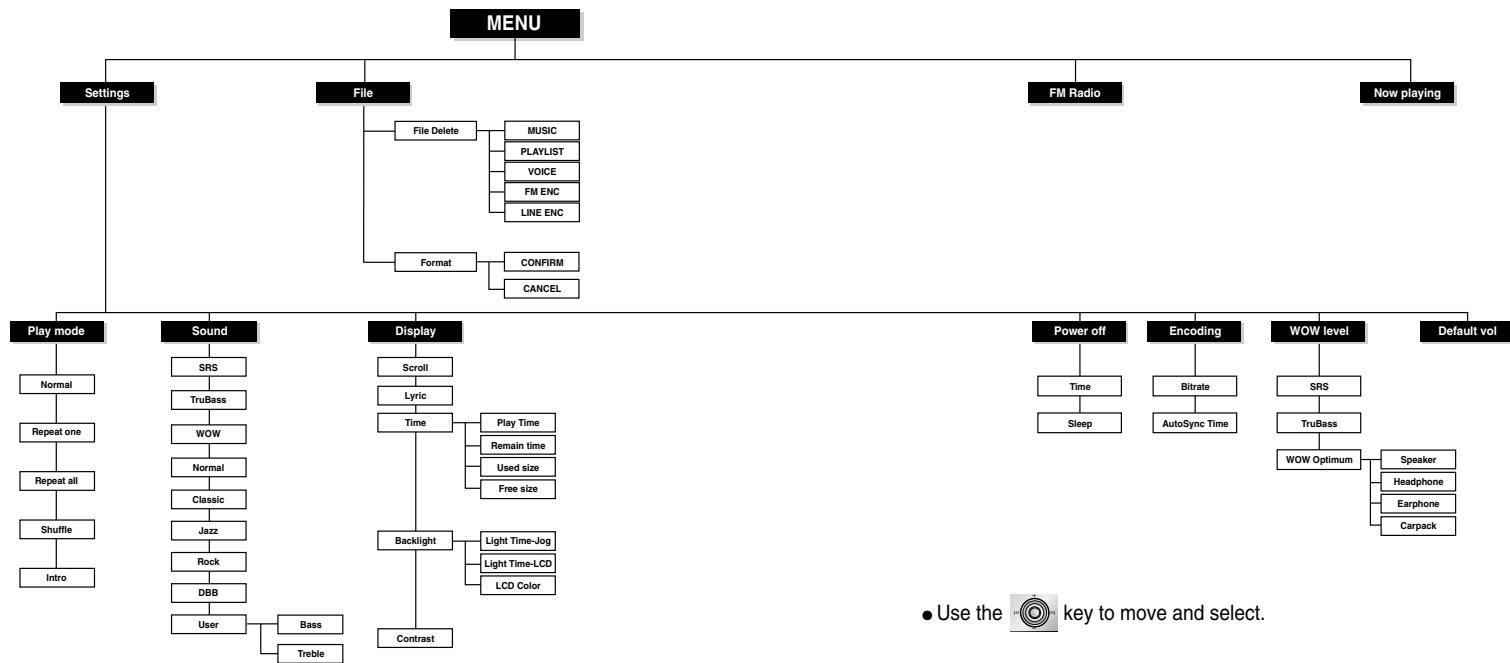
Select Default vol in Settings.


Default vol

- Use the **-**, **+** key to set the default volume value.
- It is possible to set the default volume to a value between 0 and 25(MAX).
If the power is turned on again after having adjusted the volume above the default value, music is played at the default volume.
- If the power is turned on again after the volume was set to within the default value, the music is replayed at the previously played volume.



MENU Table



● Use the  key to move and select.

Troubleshooting

The software doesn't work

- Refer to the recommended PC specifications.
-

yepp does not work and the LCD displays nothing.

- Check the battery capacity
 - Check to see if the battery is inserted to the right poles (+, -)
-

In PLAY mode, music is not played after pressing the ►|| button

- Check to see if MP3 or WMA files are saved in the built-in memory.
 - Check to see if the HOLD button is locked.
-

Files cannot be downloaded.

- Check to see if the driver is installed correctly in the computer.
 - Check the connection between yepp and computer.
 - Check and/or replace the battery, turn on the yepp's power.
 - Operating system limits the number of files you can save.
Please save your music files by creating a subfolder.
 - Check if the memory is full.
-

Backlight does not work.

- Check the backlight setup.
- When the battery power is low, the backlight will go out.

The buttons do not work.

- Check setting of Hold switch.
 - Remove the battery once and then insert it again.
-

The yepp keeps being turned off.

- In Stop mode, the power is automatically turned off after ten seconds (changes depending on settings).
 - Check to see if there are files saved in it.
-

Something's wrong with play time displayed during Play mode.

- "VBR SONG" message is displayed while VBR (Variable Bit Rate) file is playing.
-

LCD window is dark

- Check Contrast

Specifications

Model	YP-T5
Built-in Memory capacity	128MB(YP-T5 H), 256MB(YP-T5 V), 512MB(YP-T5 X)
Voltage	1.5V X 1 (AAA/LR03 size alkaline battery)
Playing time	lasts up to 12hours (Alkaline battery, MP3 128Kbps, Vol level 20)
Dimensions/Weight	23X54X23mm/24g (without battery)
Case	Plastic/Aluminuma
Noise Ratio	80dB with 20KHz LPF
Earphones Jack Output Power	5mW(Max 10mW)/CH (16Ω)
Output Frequency Range	20Hz~20KHz
Operating Temperature Range	-5 ~ +35°C(23~95°F)
FM Frequency	88.0 ~ 108.0 MHz
FM Signal to Noise Ratio	45dB
FM T.H.D	1%
FM Useable Sensitiivity	10dB
File Support	MPEG1/2/2.5 Layer3(8Kbps ~ 320Kbps, 8KHz ~ 48KHz) WMA (48Kbps ~ 192Kbps, 8KHz ~ 48KHz)

MEMO

SAMSUNG DIGITall
everyone's invited™

서비스센터 대표전화번호 : (전국 어디서나)
1588-3366

제품, 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스 센터 홈페이지
www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.



고객상담실

02-541-3000 080-022-3000



인터넷 홈페이지

<http://www.sec.co.kr>
<http://www.yepp.co.kr>



인터넷 쇼핑몰

<http://www.gosamsung.co.kr>



삼성 오디오 홈페이지

<http://www.bluetek.co.kr>

홈 페이지를 방문하시면 삼성 오디오 제품에 대한 다양한 정보를 볼 수 있으며 DVD Home Theater(홈시어터), MP3-CD Player, yepp(MP3), Internet Audio 등 첨단 디지털 오디오를 만나실 수 있습니다.



(한국A/S 우수기업)
국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

AH68-01482A (Rev 1.0)

SAMSUNG

YP-T5

DIGITAL AUDIO PLAYER

yepp™



- MP3 & WMA 지원
- 이동식디스크 기능
- 인코딩 기능 지원
- FM 수신
- 3D 입체음향 지원
- 자동가사 지원
- 업그레이드 기능
- 최대 12시간 연속재생

안전을 위한 주의사항 (4,5쪽 참조) 사용자의 안전과 재산상의 손해를 막기위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

차례

준비편

안전을 위한 주의사항	4
특징	6
구성을 확인	9
각부의 명칭	10

컴퓨터와 연결편

PC와 연결하여 사용하기	12
USB 드라이버 수동 설치하기	16
이동식 디스크 사용하기	20
● 파일 다운로드 / 업로드하기	20
● USB 케이블 분리하기	21
● 포맷하기	22
yepp Studio 설치하기	23
yepp Studio의 도움말을 보려면	25
Lyrics Station 설치하기	26
Lyrics Station 사용하기	28

기본 사용편

yepp으로 음악듣기	30
음량 / 잠금기능 설정하기	31
음성 녹음하기	32
MP3 인코딩하기	33
듣고싶은 음악 / 음성파일 찾기	34
FM 듣기	35
FM 인코딩하기	37

부가기능 사용하기

구간반복 설정하기	38
네비게이션 사용하기	39
플레이리스트 설정하기	40
메뉴 설정하기	41
파일 관리하기	42
● 삭제하기	42
● 포맷하기	43
세부 기능 설정하기	44
재생모드 설정하기	45
EQ 설정하기	46
디스플레이 설정하기	47
● Scroll Speed / Lyric On/Off / Time	47
● Backlight	48
● Contrast	49
전원까짐 설정하기	50
● Time / Sleep	50
인코딩 설정하기	51
● Bitrate / AutoSync Time	51
WOW 레벨 설정하기	52
● SRS.TruBass 레벨 조절	52
● WOW Optimum	52
디폴트 볼륨 설정하기	53

부록편






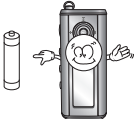
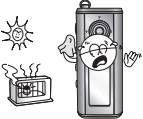


MENU 일람표	54
----------	----

고객지원편

yepp이 이상하다구요?	56
제품 규격	58
제품 보증서	59

안전을 위한 주의사항

사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

<p>온도가 너무 높은 곳(35℃ 이상)이나 낮은 곳(-5℃ 이하), 습기가 많은 곳은 피해 주세요.</p> 	<p>본체에 심한 충격을 주지 마세요.</p> 	<p>제품내부로 이물질이 들어가지 않도록 하세요.</p> 
<p>플레이어 위에 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.</p> 	<p>벤젠이나 시나 등의 휘발 약품에 접촉되지 않게 하세요.</p> 	<p>오랫동안 사용하지 않을 경우에는 건전지를 빼서 분리해 주세요.</p> 
<p>직사광선이나 열기구를 피해 주세요.</p> 	<p>먼지나 그늘음이 많은 곳은 피해 주세요.</p> 	<p>절대로 분해, 수리 개조하지 마세요.</p> 

※고장, 수리, 그외 기타 이유로 인한 녹음 데이터 및 저장 데이터의 소실에 따른 손해에 대해서는 당사에서 일체 책임을 지지 않으므로 양해해 주시기 바랍니다.

이어폰 관련

교통안전에 대하여

- 자전거, 자동차, 오토바이 등의 운전 중에는 이어폰을 사용하지 마세요. 위험할 뿐만 아니라 지역에 따라서는 위법이 됩니다. 보행 중에 특히 횡단보도에서 이어폰을 큰 음량으로 사용하면 위험합니다.

청력을 보호하기 위하여

- 이어폰을 큰 음량으로 사용하지 마세요. 의사들은 장시간 계속해서 큰 음량으로 듣는 것의 위험성을 지적하고 있습니다.
- 귀울림이 있을 때에는 음량을 줄이거나 사용을 중지하여 주세요.

제품 최적 사용조건

- 주변온도: 5℃ ~ 35℃
- 습 도: 10% ~ 75%

환경정보

- 포장, 건전지, 오래된 전자제품을 폐기할 때는 분리 수거해 주세요.
- 포장재는 판지, 폴리에틸렌, PS의 3종류로 구분되어 있으며, 불필요한 포장재는 사용하지 않았습니다.

DIGITAL SOUND yepp'

MP3 & WMA 재생

- MP3란? MPEG1 Layer3 오디오 포맷으로 일반적으로 쉽게 접할 수 있는 음악파일 형식입니다.
- WMA란? 마이크로 소프트 Widows Media 오디오파일로 사용자가 증가하고 있는 음악파일 형식입니다.

이동식디스크 기능

- 윈도우 탐색기에서 쉽게 파일을 복사, 저장할 수 있습니다.

인코딩(Encoding)기능 지원

- 본체의 ENC단자를 통해 MP3파일로 직접 만들 수 있습니다.
- FM라디오 방송도 실시간으로 MP3파일로 만들 수 있습니다.

DIGITAL SOUND yepp'

FM수신

- 자동선국 기능, 주파수 저장기능으로 편리하게 FM방송을 청취할 수 있습니다.

3D음향 지원

- 풍부한 베이스와 3D입체음향을 느낄 수 있습니다.

자동가사 지원

- 음악파일을 yepp에 전송 후 Lyrics Station을 사용하면 별도의 가사입력이나 싱크작업을 하지 않아도 화면 표시창을 통해 가사를 확인할 수 있습니다.

DIGITAL SOUND yepp

업그레이드 기능지원

- yepp 내장프로그램(펌웨어)의 기능추가를 위해 업그레이드 할 수 있습니다. 기능 추가, CODEC 추가 등 업그레이드 관련사항은 www.yepp.co.kr에 공지되오니 지속적인 관심을 부탁드립니다.

최대 12시간 연속재생

- 알카라인 건전지1개 (AAA/LR03 타입)로 최대 12시간까지 연속재생이 가능합니다.
참고: 재생시간은 사용 건전지의 종류에 따라 달라질 수 있습니다.

음성녹음 기능

- 고품질 음성녹음이 가능하며, 회의용 등으로 활용할 수 있습니다.

다양한 이퀄라이저 지원

- 자신만의 EQ를 설정하여 음악을 들을 수 있습니다.

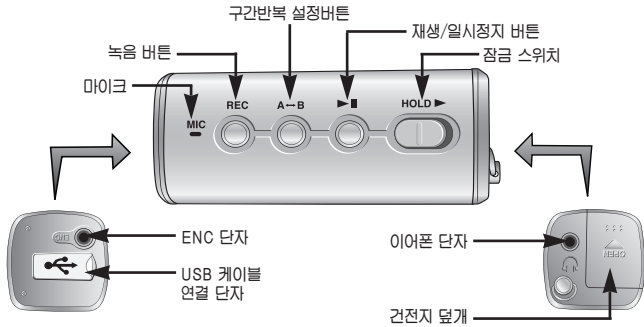
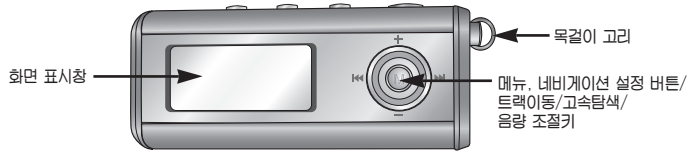
구성물 확인



모델	YP-T5 H	YP-T5 V	YP-T5 X
내장메모리용량	128MB	256MB	512MB

- 내부 펌웨어에서 메모리 용량을 일부 사용하므로 사용가능한 내장 메모리 용량은 표기된 용량보다 적습니다.
- 약세서리 파손시에는 삼성 서비스센터에서 개별적으로 구입 가능합니다.
- 구성물의 외관은 제품의 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

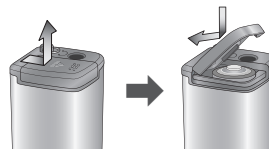
각부의 명칭



화면 표시창



건전지 넣기



- 1 화살표방향으로 덮개를 밀어서 여세요.
- 2 건전지의 ⊕, ⊖극을 바르게 하여 건전지를 넣고 화살표 방향으로 밀어 닫으세요.

주 의

- 덮개에 과도한 힘을 가하면 파손의 원인이 됩니다.

PC와 연결하여 사용하기

권장 PC 환경

PC시스템은 아래와 같은 조건을 갖추어야 합니다.

- 펜티엄 133MHz이상
- 윈도우 98SE/ME/2000/XP
- 40MB 하드디스크 여유 공간
- CD-ROM 드라이브 (2배속 이상)
- USB 포트(1.1)지원
- DirectX 8.0 이상

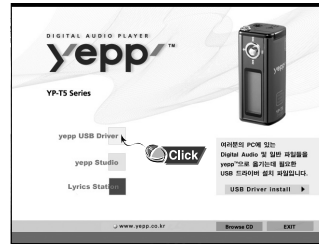
참고

- Windows 2000, XP일 경우, 설치하실 때에는 반드시 Administrator(관리자) 계정에서 설치하시기 바랍니다. Administrator(관리자) 계정이 아닐 경우 설치가 되지 않습니다.
- Windows ME, 2000, XP에서는 별도의 프로그램 설치없이 드라이버 인식이 가능하지만 펌웨어 업그레이드가 필요할때는 반드시 설치하세요.
- Windows98에서는 YP-T5 프로그램이 설치되지 않으면 이동식디스크로 사용할 수 없습니다. 반드시 USB드라이버파일을 먼저 설치하세요.

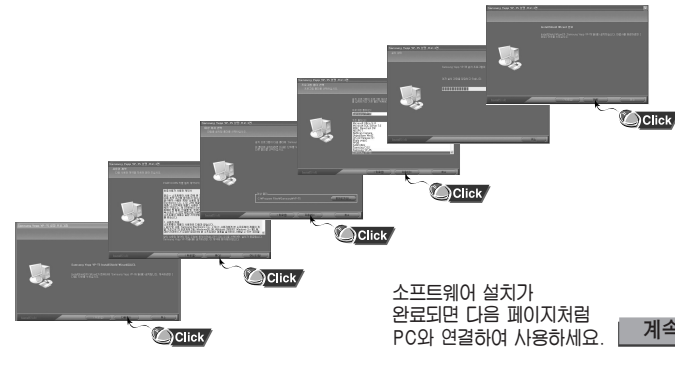
PC와 yepp을 연결 전에 반드시 USB 드라이버를 설치하시기 바랍니다. 만약, '새 하드웨어 추가 마법사'가 보이면 (취소)버튼을 누르고, USB 드라이버를 설치하시기 바랍니다.

소프트웨어 설치하기

- 1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요. 그러면 아래와 같은 그림이 나타납니다. [yepp USB Driver]를 선택하세요.



- 2 연속되는 창마다 [다음]버튼을 클릭하세요.



소프트웨어 설치가 완료되면 다음 페이지처럼 PC와 연결하여 사용하세요.

계속

PC와 연결하여 사용하기

USB케이블을 이용하여 PC에 연결하기

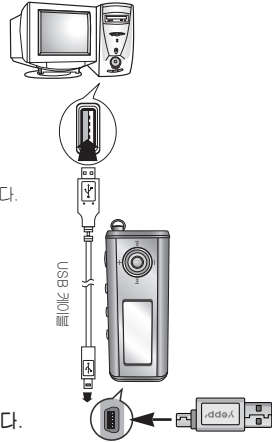
3 컴퓨터 본체의 USB 포트에 USB 케이블을 연결하세요.

4 yepp의 하단에 있는 USB 케이블 연결단자에 USB 케이블의 반대쪽을 연결한 후, 본체의▶▶버튼을 누르세요.

- USB 드라이버 설치에서 초기화 중, 혹은 명령 실행 중 USB 케이블을 빼면 PC가 오동작을 할 가능성이 있습니다.

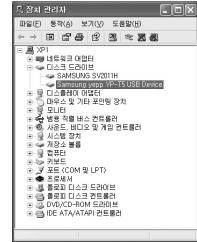
5 새로운 디바이스를 찾는다는 메시지와 함께 USB 드라이버가 설치됩니다. 설치되는 화면은 보이지 않을 수도 있습니다. 장치관리자를 확인하여 제대로 설치되었는지 확인하시기 바랍니다.

6 USB 드라이버가 설치되면 오른쪽 그림과 같이 [장치 관리자]에 "Samsung YP-T5 USB Device"가 나타납니다.



USB 드라이버 확인하는 방법

- Windows 98:
제어판 → 시스템 → 장치관리자 → 디스크드라이브 → Samsung yepp YP-T5 USB Device
- Windows 2000/ME (Professional 기준):
제어판 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자 → 디스크드라이브 → Samsung yepp YP-T5 USB Device
- Windows XP (Professional 기준):
제어판 → 성능 및 유지관리 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자 → 디스크드라이브 → Samsung yepp YP-T5 USB Device



7 만약 위 그림과 같이 USB드라이버가 설치되지 않을 때는 "USB드라이버 수동 설치하기" 를 참조하시기 바랍니다.

USB드라이버 수동 설치하기

정상적으로 USB드라이버가 설치된 경우는 20페이지의 “파일 다운로드/업로드 하기”로
가시고 USB드라이버가 자동으로 설치되지 않은 경우에만 아래의 방법을 참조하세요.

USB드라이버 설치시 오류가 발생한 경우

1 장치관리자를 확인하세요.

- Windows 98/ME:
제어판 → 시스템 → 장치관리자
- Windows 2000 (Professional 기준):
제어판 → 시스템 → 하드웨어 → 장치관리자
- Windows XP (Professional 기준):
제어판 → 성능 및 유지관리 → 시스템 →
하드웨어 → 장치관리자



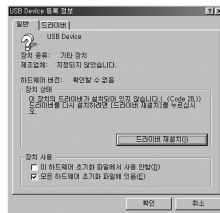
2 느낌표나 물음표가 있는 장치(알수 없는 장치 또는 USB Device로 표기됨) 가 있는지 확인하시기 바랍니다.

3 느낌표나 물음표가 있는 장치를 더블클릭합니다.

참고

- Windows 2000 사용자중 USB드라이버 인식이 되지 않을 경우 Windowsupdate.microsoft.com에서 최신 서비스팩을 다운로드 받아 설치하시기 바랍니다.
- PC의 기종이나 환경에 따라서 설치방법이 다를 수 있습니다. 이때는 PC의 구입처나 서비스 센터를 이용하여 설치 문의하시기 바랍니다.
- 계속해서 USB드라이버 설치에 오류가 발생할 경우 시스템 재부팅 후 USB케이블을 다시 연결하시기 바랍니다.

4 드라이버를 선택 후 (드라이버 업데이트)를 클릭합니다.



5 호환드라이버 선택 후 (다음)을 클릭하고 마치면 됩니다.



USB드라이버 수동 설치하기

Win 98일 경우

연속되는 창마다 **(다음)** 버튼을 클릭하세요.



USB 드라이버 위치
(CDROM) \setup\Drivers



- 설치를 완료하려면 시스템을 반드시 재시동하세요.

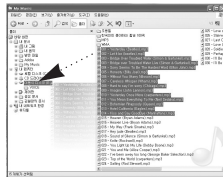
참고

- windows98에서는 YP-T5 프로그램이 설치되지 않으면 이동식디스크로 사용할 수 없습니다. 반드시 USB드라이버 파일을 먼저 설치하세요.

이동식 디스크 사용하기

파일 다운로드/업로드하기

- 1 yepp의 전원을 켜 후, PC에 연결하세요.
- 2 PC의 windows 탐색기를 실행하세요.
- 3 저장하고자 하는 파일을 선택한 후 이동식 디스크로 드래그 앤 드롭 하세요. 저장된 파일은 파일명 순서대로 재생됩니다. 순서를 바꾸기 위해서는 파일이름을 변경하세요. (숫자, 알파벳 순서)



주 의

- 파일 다운로드 혹은 업로드 중에는 "READING/WARNING"메세지가 표시됩니다. "READING/WARNING"표시 중 USB케이블을 분리하면 오동작을 일으킬 수 있습니다.
- 윈도우 탐색기 내의 이동식 디스크 선택시 나타나는 음악파일의 순서는 실제 재생순서와는 관계가 없습니다.

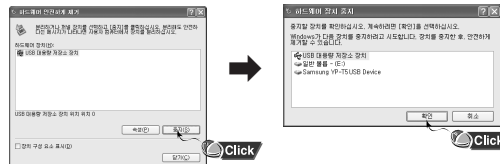
USB 케이블 분리하기

파일 전송을 모두 마친 후에는 반드시 아래와 같은 방법으로 케이블을 분리하시기 바랍니다.

- 1 윈도우 화면 오른쪽 아래 작업표시줄에 있는 녹색화살표를 더블클릭하세요.



- 2 USB장치를 선택한 후 [중지]버튼을 누르세요. [하드웨어 장치 중지]화면이 나타나면 [확인]버튼을 누른 후, USB 케이블을 분리하세요.



주 의

- windows98에서는 작업표시줄에 녹색화살표가 표시되지 않으니, 화면표시창에 "READY"메세지가 표시되면 USB케이블을 분리하시기 바랍니다.

이동식 디스크 사용하기

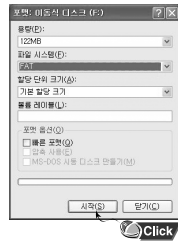
포맷하기

1 이동식 디스크를 선택한 후 마우스 오른쪽을 클릭하여 포맷을 선택하세요.



2 [시작] 버튼을 누르세요.

- 저장된 모든 파일이 포맷됩니다.
- 볼륨 레이블에서 이동식 디스크의 이름을 변경할 수 있습니다.

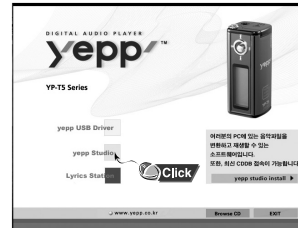


주의

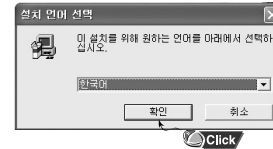
- 포맷을 하면 기존에 설정된 메뉴들이 초기화 됩니다.
- 포맷한 후 파일은 다시 복구되지 않으니 주의하세요.

yep Studio 설치하기

1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요. [yep Studio]를 선택하세요.



2 사용할 언어를 선택하세요.

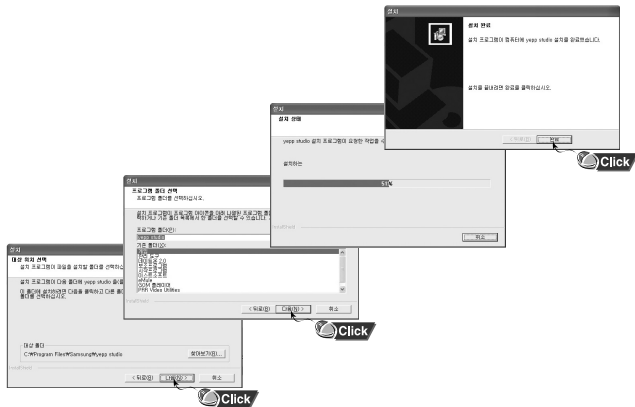


계속

yepp Studio 설치하기

3 연속되는 창마다 **[다음]** 버튼을 클릭하세요.

- yepp Studio의 자세한 사용방법은 도움말을 참조하세요.



참고

- yepp Studio 최초 실행시 (제품번호 등록)창이 나타나면 yepp의 제품번호(S/N)를 입력하세요.

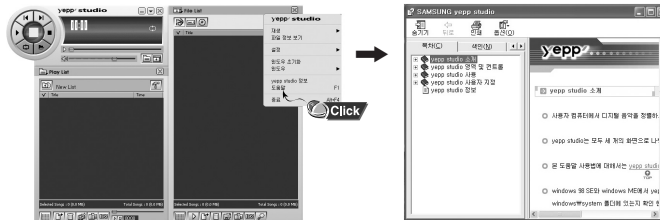
yepp Studio의 도움말을 보려면

yepp Studio를 실행한 후 F1을 누르세요.

- 도움말이 나타납니다.

또는 yepp Studio의 상단부분으로 화살표를 이동한 후 마우스 오른쪽쪽을 클릭하면 아래와 같은 선택창이 나타납니다.

- 도움말을 클릭하면 도움말창이 나타납니다.

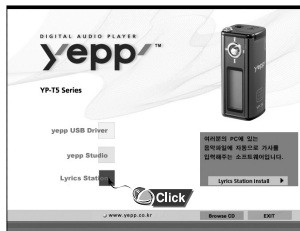


참고

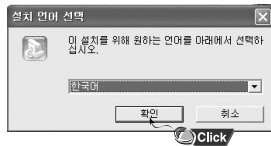
- Gracenote와 Gracenote CDDB® Music Recognition ServiceSM는 음악인식 기술과 음악 관련 데이터를 제공합니다.
- Gracenote 및 CDDB는 Gracenote의 등록 상표입니다. Gracenote로고 및 삼벌, Gracenote CDDB로고 그리고 "Power by Gracenote" 로고는 Gracenote의 등록 상표입니다. 음악 인식 서비스 (Music Recognition Service)와 MRS는 Gracenote의 서비스 상표입니다.

Lyrics Station 설치하기

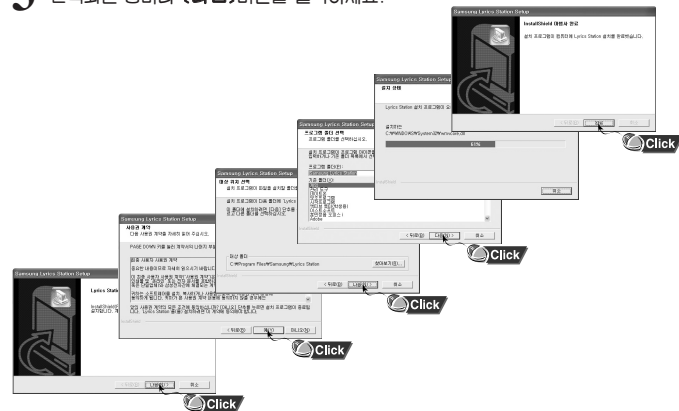
1 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으세요.
[Lyrics Station]을 선택하세요.



2 사용하실 언어를 선택하세요.



3 연속되는 창마다 [다음]버튼을 클릭하세요.



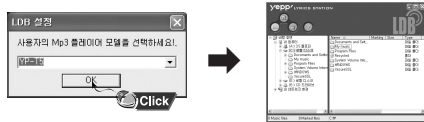
Lyrics Station 사용하기

yepp의 전원을 켜 후, PC에 연결하세요.

가사 다운로드하기

1 (Lyrics Station)을 클릭하세요.

2 아래와 같은 제품 선택창이 나타나면 사용하시는 제품명을 선택하세요.



3 원하는 음악 파일이 있는 디렉토리로 이동하여 가사마킹 하고자 하는 파일을 선택한 후, 왼쪽 상단의 (LDB)버튼을 클릭하세요.

- 데이터 베이스 내에 찾고자 하는 가사가 있으면 (가사마킹)항목에 YP-T5으로 표시가 되며, 가사가 없는 경우에는 NO로 표시됩니다.



참고

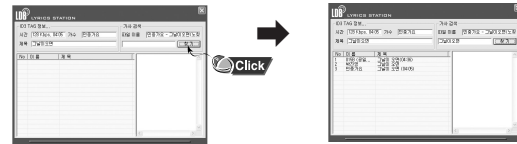
- 가사지원이 가능한 다른 yepp제품을 사용할 경우에는 (Marking Option)버튼을 클릭하여 해당제품을 선택하세요.

가사 검색하기

가사 다운로드에 실패한 경우나 다운로드한 가사와 음악파일의 싱크가 맞지 않을 경우일 때는 가사 검색기능을 이용하세요.

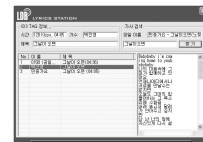
1 가사 검색기능을 원하는 음악파일을 더블클릭하세요.

2 가사 검색창에 검색할 가수명이나 노래이름을 입력한 후 (찾기)를 클릭하세요.



3 원하는 가사를 클릭하세요.

- 자동으로 가사가 마킹됩니다.
- 가사마킹을 취소하려면 원하는 곡에서 오른쪽 버튼을 눌러 (가사취제)를 클릭하세요.



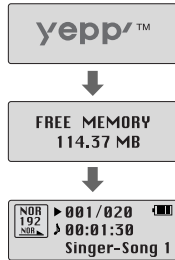
주의

- MENU의 LYRIC에서 ON을 선택해야 가사를 볼 수 있습니다.
- VBR파일은 가사를 지원하지 않습니다.

yepp으로 음악듣기

재생을 하려면 (전원켜기)

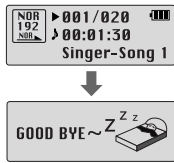
본체의 ▶버튼을 누르면 로고화면이 나온 후 음악/음성 파일이 재생됩니다.



음악을 정지하려면 (전원끄기)

재생 중 본체의 ▶버튼을 누르면 일시정지 하고 별도의 키입력이 없으면 10초 후 (설정에 따라 변경)자동으로 전원이 꺼집니다.

- 본체의 ▶버튼을 길게 누르고 있어도 전원이 꺼집니다.



참고

- WMA 파일은 Windows Media player(Ver 8.0)에서 만들 수 있는 압축을 48Kbps~192Kbps로 된 음악파일만 재생 가능합니다. 48Kbps미만 WMA파일은 재생되지 않을 수도 있습니다.
- 전원꺼짐시각은 MENU에서 설정 가능 합니다.

음량/잠금기능 설정하기

음량을 조절하려면

재생 중 본체에 있는 **-**, **+** 키를 이용하여 음량을 조절하세요.



참고

- 음량은 00~30까지 조절됩니다.
- 짧게 밀면 1단계씩 조절되며, 길게 밀고 있으면 연속적으로 조절됩니다.

잠금기능

잠금기능을 설정해 놓으면 재생중에 다른 버튼을 눌러도 동작되지 않습니다.

본체의  스위치를 작동시키세요.

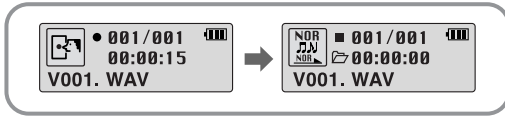
- 본체의 다른 버튼을 눌러도 작동되지 않으며, 표시창에 "HOLD!" 표시가 나타납니다.



음성녹음하기

음성녹음을 하려면

- 1 REC 버튼을 누르면 음성녹음이 시작됩니다.
- 2 REC 버튼을 다시 누르면 녹음이 정지되며, 새로운 Voice파일이 생성됩니다.

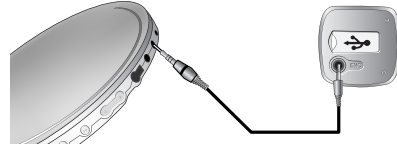


참 고

- V001, V002, 순으로 녹음되며, 녹음 후에는 .WAV 파일로 저장됩니다.
- 메모리가 Full 상태가 되면 음성녹음이 자동으로 멈추게 됩니다.
- FM 모드이거나 Line In 케이블이 연결되어 있는 경우에는 음성녹음이 되지 않습니다.

MP3 인코딩하기

- 1 외부 음향기기의 출력단자(또는 Line out 단자)와 본체의 ENC 단자를 Line in 케이블로 연결하세요.



- 2 REC 버튼을 누르면 MP3 인코딩을 시작합니다.
 - ▶▶ 버튼을 누르면 인코딩이 일시 정지되며, 다시 ▶▶ 버튼을 누르면 인코딩이 계속됩니다.
- 3 인코딩 중 REC 버튼을 누르면 인코딩이 정지되고 인코딩 파일이 생성됩니다.
 - L001, L002, 순으로 인코딩되며, 인코딩된 후에는 MP3 파일로 저장됩니다.

참 고

- Bit Rate는 32Kbps~128Kbps로 설정 가능 합니다.
- 인코딩 모니터링시 볼륨은 0~10단계까지 조절 가능합니다.

주 의

- 인코딩 중에는 Line In 케이블을 빼면 인코딩이 중지됩니다.
- 건전지 잔량이 부족할 경우에는 인코딩이 되지 않습니다.
- 외부음향기기의 볼륨을 적절한 크기로 설정하여 인코딩하시기 바랍니다. 볼륨이 너무 크거나 작은 경우에는 인코딩된 음질이 좋지 않을 수도 있습니다.

듣고 싶은 음악/음성파일 찾기

재생 중 원하는 부분 찾기

- 재생 중에 ◀▶키를 좌,우로 길게 당기고 있으면 원하는 부분을 찾아 들을 수 있습니다.
- 당기고 있던 키에서 손을 떼면 정상으로 재생됩니다.

재생 중 원하는 파일 찾기

- 재생 중에 ▶키를 짧게 당기면 다음 트랙이 재생됩니다.
- 재생시작 후 5초 이내에 ◀◀ 키를 짧게 당기면 이전 트랙으로 이동하여 재생되고, 5초 이후에 ◀◀ 키를 짧게 당기면 현재 트랙이 처음부터 재생됩니다.

정지 중 원하는 파일 찾기

- 정지상태에서 ◀◀, ▶▶키를 좌,우로 당기면 이전/다음 트랙으로 이동됩니다.

참 고

- VBR(Variable Bit Rate)파일: 파일 내에서 음의 높낮이등 음의 종류에 따라 압축률을 수시로 변환시키는 파일.
- VBR파일일 경우 재생시작 후 5초 이내에 ◀◀ 키를 당겨도 이전곡으로 이동재생이 안될 수 있습니다.
- MP2 또는 MP1 포맷의 파일은 확장자만 MP3로 바꾸어 다운로드 했을 때는 재생되지 않을 수도 있습니다.

FM 듣기



먼저  키를 눌러 메뉴화면이 나타나면, FM Radio를 선택하세요.

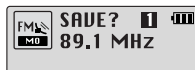
수동으로 주파수 찾기

- ◀◀, ▶▶키를 짧게 당겨 수동으로 원하는 주파수를 찾으세요.




수동으로 주파수 저장하기

- 수동으로 원하는 주파수를 탐색한 후,  키를 길게 누르면 저장화면이 나타납니다.
- ◀◀, ▶▶키를 이용해 원하는 주파수 저장번호를 선택한 후  키를 누르세요.



참 고

- FM모드를 나오기 위해서는  키를 누르세요.
- 모노(MO), 스테레오(ST)는 자동으로 선택됩니다.

자동으로 주파수 찾기

- ◀◀, ▶▶키를 길게 당기면 수신되는 주파수를 찾아 멈추게 됩니다.



자동으로 주파수 저장하기

- FM모드에서 A↔B 버튼을 길게 누르세요.
- 88MHz부터 108MHz까지 자동으로 선곡하여 저장합니다.
- 자동으로 주파수를 저장할 경우에는 1번부터 다시 저장됩니다.



저장되는 채널 개수


FM 듣기

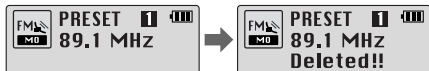
저장된 주파수 탐색하기

- 1 FM모드에서 ▶▶버튼을 누르세요.
 - PRESET 화면이 나타납니다.
- 2 ◀◀, ▶▶키를 이용하여 원하는 주파수로 이동하세요.



저장된 주파수 삭제하기

- 삭제하고자 하는 PRESET 번호로 이동한 후,  키를 길게 누르세요.
- 저장된 PRESET 번호가 삭제됩니다.



참 고

- 최대 20개 주파수를 저장할 수 있습니다.
- PRESET 화면에서 ▶▶버튼을 누르면 PRESET 모드가 해제됩니다.

FM 인코딩하기

- 1 FM 수신중에 REC 버튼을 누르세요.
 - 현재 수신중인 FM방송을 MP3파일로 인코딩하기 시작합니다.



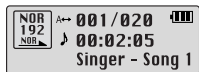
- 2 REC 버튼을 다시 누르세요.
 - 파일이 생성되며 인코딩이 정지됩니다.
 - F001, F002, F003...순으로 저장되며 메모리가 Full상태가 되면 자동으로 멈추게 됩니다.

구간반복 설정하기

구간반복 시작 시점

음악/음성파일 재생 중 반복해서 듣고자 하는 첫 부분에서 본체의 A↔B 버튼을 누르세요.

표시창에 A↔가 표시됩니다.



구간반복 끝낼 시점

구간반복을 끝낼 부분에서 본체의 A↔B 버튼을 다시 한번 누르세요.

표시창에 A↔B 가 표시됩니다.
설정된 구간이 계속해서 반복 재생됩니다.



참고

- 구간반복을 해제하려면 본체의 A↔B 버튼을 다시 한번 짧게 누르세요.
- ◀▶키를 이용하여 고속탐색을 하게 되면 구간반복이 자동 해제됩니다.

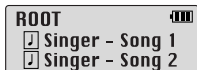
네비게이션 사용하기

네비게이션 기능을 이용하여 원하는 파일을 쉽게 검색하거나 모드를 전환할 수 있습니다.

- 1 키를 길게 눌러 네비게이션 모드로 이동하세요.



폴더 재생이나 정지 중 일 때



파일 재생이나 정지 중 일 때

- 2 재생하고 싶은 폴더나 파일을 선택하세요.

- ◀◀: 상위폴더로 이동 ▶▶: 하위폴더로 이동
- ⊞: 동일한 디렉토리 내의 파일이나 폴더 이동
- : 하위폴더로 이동. 하위폴더가 없을 때에는 선택한 파일이 플레이리스트로 지정

- 3 ▶버튼을 누르세요.

- 선택한 파일이 재생됩니다.
- 폴더를 선택한 경우에는 선택한 폴더내의 전체 파일이 재생됩니다.

참고

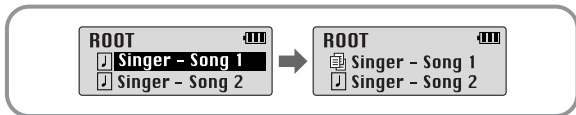
- 네비게이션 모드에서 키를 길게 누르면 네비게이션 모드가 해제됩니다.

플레이리스트 설정하기

플레이리스트 설정하기

- 네비게이션 모드에서 원하는 파일로 이동한 후,  키를 누르세요.


- 선택한 파일이 마크됩니다.
- 플레이리스트 설정을 해제하려면 네비게이션 모드에서 마크된 파일로 이동한 후,  키를 다시 누르세요.



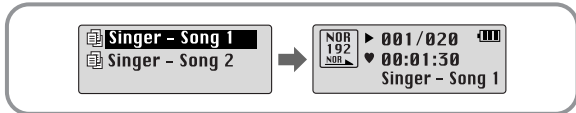
플레이리스트 재생하기

1 음악모드에서 A↔B 버튼을 길게 누르세요.

- 설정된 플레이리스트가 나타납니다.

2 재생하고자 하는 파일로 이동한 후,  버튼을 누르세요.

- 선택한 파일이 재생됩니다.




참고

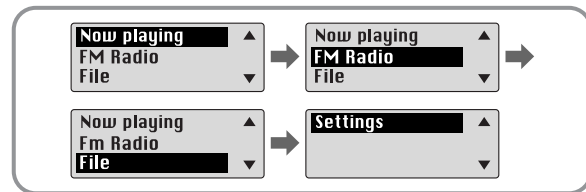
- MENU의 File Delete에서 ("삭제하기" 참조) PLAYLIST를 선택하면 설정된 플레이리스트 전체가 해제됩니다.

메뉴 설정하기

 키를 누르면 MENU 모드로 전환됩니다.

- **+** 키로 이동한 후,  키를 짧게 눌러 원하는 메뉴를 선택하세요.

 키를 다시 길게 누르면 MENU모드가 해제됩니다.




- **Now playing**: 현재 재생하고 있는 곡을 확인하고자 할 때
- **FM Radio**: FM 라디오를 듣고자 할 때
- **File**: 파일을 삭제하거나 포맷할 때
- **Settings**: yepp의 세부기능을 설정하고자 할 때

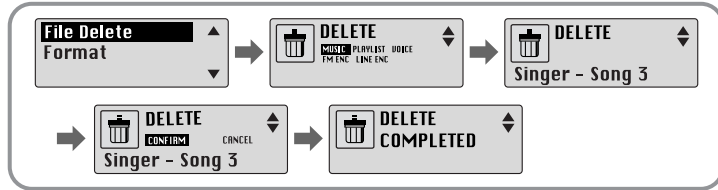
참고

- MENU모드에서 별도의 입력이 15초간 없으면 MENU모드가 해제됩니다.

파일 관리하기

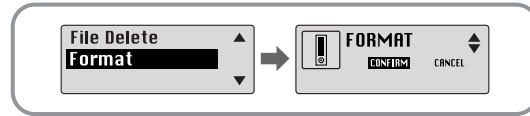
삭제하기

- 1 MENU에서 **File**을 선택하세요. (“메뉴 설정하기” 참조)
- 2 File에서 **File Delete**를 선택하고 지울 파일이 있는 모드를 선택하세요.
- 3 **-,+**키로 삭제하고 싶은 파일로 이동하여  키를 누른 후, **CONFIRM**을 선택하세요. 설정에서 나올 때는 **◀** 키를 짧게 당기세요.



포맷하기

- 1 MENU에서 **File**을 선택하세요. (“메뉴 설정하기” 참조)
- 2 File에서 **Format**을 선택하세요.
 - CONFIRM을 선택하면 포맷이 실행됩니다.




참고

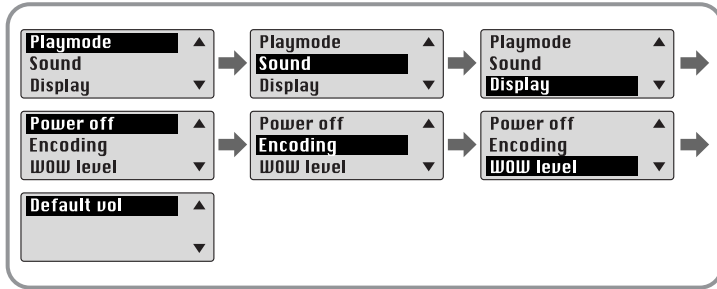
- 내장 메모리를 포맷하면 파일이 모두 삭제되므로 주의하시기 바랍니다.
- 메뉴에서 포맷할 경우 시간이 오래 걸릴 수 있으니, 제공된 프로그램이 설치되어 있는 PC에서 포맷하시기를 권장합니다.

세부 기능 설정하기


SETTING기능

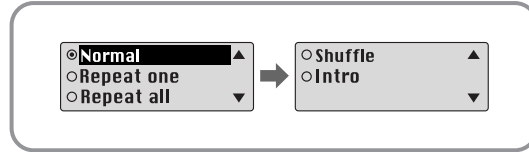
- 1 MENU에서 **Settings**를 선택하세요. (“메뉴 설정하기” 참조)
- 2 **Settings**에서 **←, →** 키로 변경하고 싶은 기능으로 이동 후,  키를 눌러 선택하세요.

- 상위 메뉴로 이동하고자 할 때는 **⏪** 키를 이용하세요.



재생모드 설정하기

- 1 **Settings**에서 **Playmode**를 선택하세요.
- 2 **Playmode**에서 **←, →** 키로 원하는 모드로 이동 후,  키를 눌러 선택하세요.





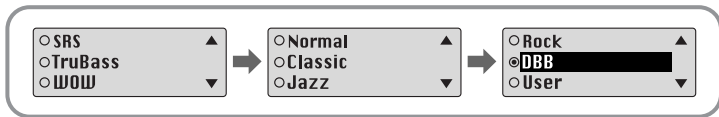
- **Normal**: 수록된 트랙 순서대로 1회씩 재생
- **Repeat one**: 한 트랙만 반복해서 듣고자 할 때
- **Repeat all**: 저장된 모든 트랙을 반복해서 듣고자 할 때
- **Shuffle**: 저장된 트랙을 임의의 순서로 반복해서 듣고자 할 때
- **Intro**: 저장된 모든 트랙의 앞부분을 10초동안 듣고자 할 때

EQ 설정하기

1 Settings에서 **Sound**를 선택하세요.

2 **Sound**에서 **-**, **+** 키로 원하는 사운드 모드로 이동한 후,  키를 누르세요.


- **SRS**(): 3D 입체 음향을 느낄 수 있습니다.
- **TruBass**(): 저음의 보강으로 더 웅장한 음을 즐길 수 있습니다.
- **WOW**: SRS, TruBass기능으로 이루어져 있으며, 풍부한 베이스와 3D입체음향을 동시에 즐길 수 있습니다.
- 음색의 중저음 보강을 원하시면, **DBB**를 선택하세요.



3 지정된 음색외에 개인적으로 음색을 설정하고자 할 때에는 **User**를 선택하고 **Bass/Treble**을 설정하세요.

- **Bass/Treble**은 **-**, **+**키로 각각 0~10까지 조절이 가능합니다.

참고

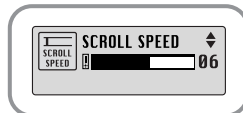
- **SRS**()는 SRS Labs, Inc.의 등록 상표입니다. WOW기술은 SRS Labs, Inc.의 라이선스하에 있습니다.
- SRS설정시 소리가 상당히 커지게 되므로 적절한 볼륨을 선택하시기 바랍니다.
- 샘플링주파수가 32KHz, 44.1KHz, 48KHz로 되어 있어야 지원 가능합니다.
- 음성 녹음된 파일은 SRS기능이 설정되지 않습니다.

디스플레이 설정하기

Settings에서 **Display**를 선택하세요.

Scroll Speed

- **-**, **+** 키를 이용하여 스크롤 스피드를 설정하세요.
- 트랙 타이틀의 흐르기의 속도를 조절해 주는 스크롤 스피드는 0~10까지 설정이 가능합니다.



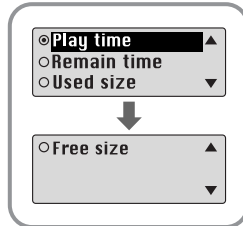
Lyric On/Off

- **-**, **+** 키를 이용하여 LYRIC ON이나 OFF를 선택하세요.
- **ON**: 음악재생시 저장된 가사가 화면표시창에 나타납니다.
- **OFF**: 가사가 저장되어 있더라도 나타나지 않습니다.



Time


- **Play time**: 현재 재생시간 표시
- **Remain time**: 재생 잔여시간 표시
- **Used size**: 사용된 메모리 표시
- **Free size**: 잔여 메모리 표시

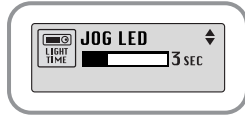


디스플레이 설정하기

Backlight

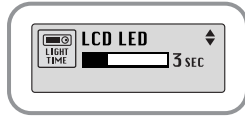
[Light Time - Jog]

- **-**, **+** 키를 이용하여  의 라이트 켜짐시간을 설정하세요.
- 라이트 켜짐시간은 0~10초로 설정이 가능합니다.
- ON 설정시에는 라이트가 계속 켜져 있습니다.



[Light Time - LCD]

- **-**, **+** 키를 이용하여 LCD의 라이트 켜짐시간을 설정하세요.
- 라이트 켜짐시간은 0~10초로 설정이 가능합니다.
- ON 설정시에는 라이트가 계속 켜져 있습니다.



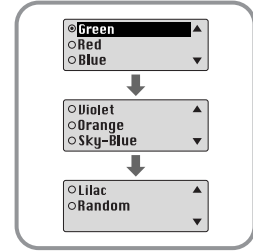
[LCD color]

- **-**, **+** 키를 이용하여 7가지 색중에서 LCD색을 선택하세요.



참고

- 간접지 전량이 부족할 경우에는 라이트가 켜지지 않습니다.



이전
항목

Contrast

- **-**, **+** 키를 이용하여 콘트라스트를 설정하세요.
- 화면 밝기를 선택할 수 있는 콘트라스트는 0~10까지 설정이 가능합니다.

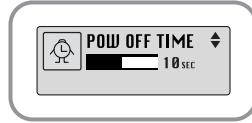


전원 꺼짐 설정하기

Settings에서 Power off를 선택하세요.

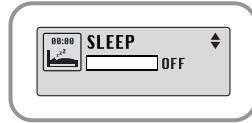
Time

- **-**, **+** 키를 이용하여 전원 꺼짐시간을 설정하세요.
- 0~1분까지 설정이 가능하며, 재생을 정지시킨 후 별도의 버튼 압력이 없으면 설정된 시간 후 자동으로 전원이 꺼집니다.
- 0초로 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.



Sleep

- **-**, **+** 키를 이용하여 취침 예약시간을 설정하세요.
- 취침 예약시간은 30, 60, 90, 120분으로 설정이 가능하며, 설정된 시간이 지나면 전원이 자동으로 꺼집니다.
- OFF 설정시에는 전원이 자동으로 꺼지지 않습니다.

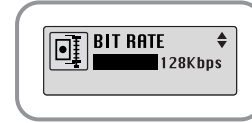


인코딩 설정하기

Settings에서 Encoding을 선택하세요.

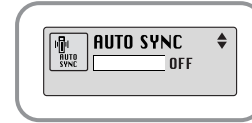
Bitrate

- **-**, **+** 키를 이용하여 원하는 인코딩 비트 레이트를 설정하세요.
- 음악을 MP3파일로 인코드 할 때 32Kbps, 48Kbps, 64Kbps, 96Kbps, 128Kbps 중 한가지 비트 레이트를 선택할 수 있습니다.



AutoSync Time

- **-**, **+** 키를 이용하여 AutoSync Time을 설정하세요.
- AutoSync Time은 MP3 인코딩 중 설정된 시간동안 소리가 없을 때 MP3파일을 구분하여 저장하는 기능입니다.
- AutoSync Time은 2~5초로 설정이 가능합니다.
- OFF 설정시에는 MP3 인코딩으로 녹음되는 곡 사이에 소리가 없더라도 인코딩이 멈추지 않고 하나의 파일로 저장됩니다.



참고

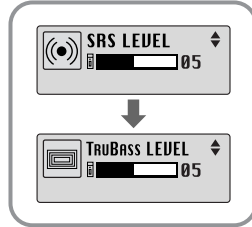
- AutoSync 기능은 64Kbps ~128Kbps까지만 지원됩니다.

WOW 레벨 설정하기

Settings에서 WOW level을 선택하세요.

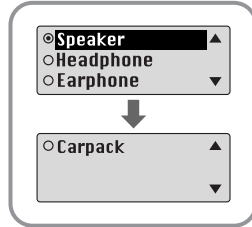
SRS, TruBass 레벨 조절

- WOW level에서 SRS나 TruBass를 선택하면, SRS와 TruBass의 레벨을 조절할 수 있습니다.
- **-**, **+** 키를 이용하여 원하는 레벨을 선택하세요.
- SRS와 TruBass의 레벨은 각각 0~10까지 설정할 수 있습니다.



WOW Optimum

- WOW Optimum을 선택하면 연결된 기기에 따라 SRS기능을 최적화 시켜줍니다.
- **-**, **+** 키를 이용하여 Speaker, Headphone, Earphone, Carpack 중 원하는 기기를 선택하세요.

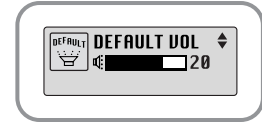


디폴트 볼륨 설정하기

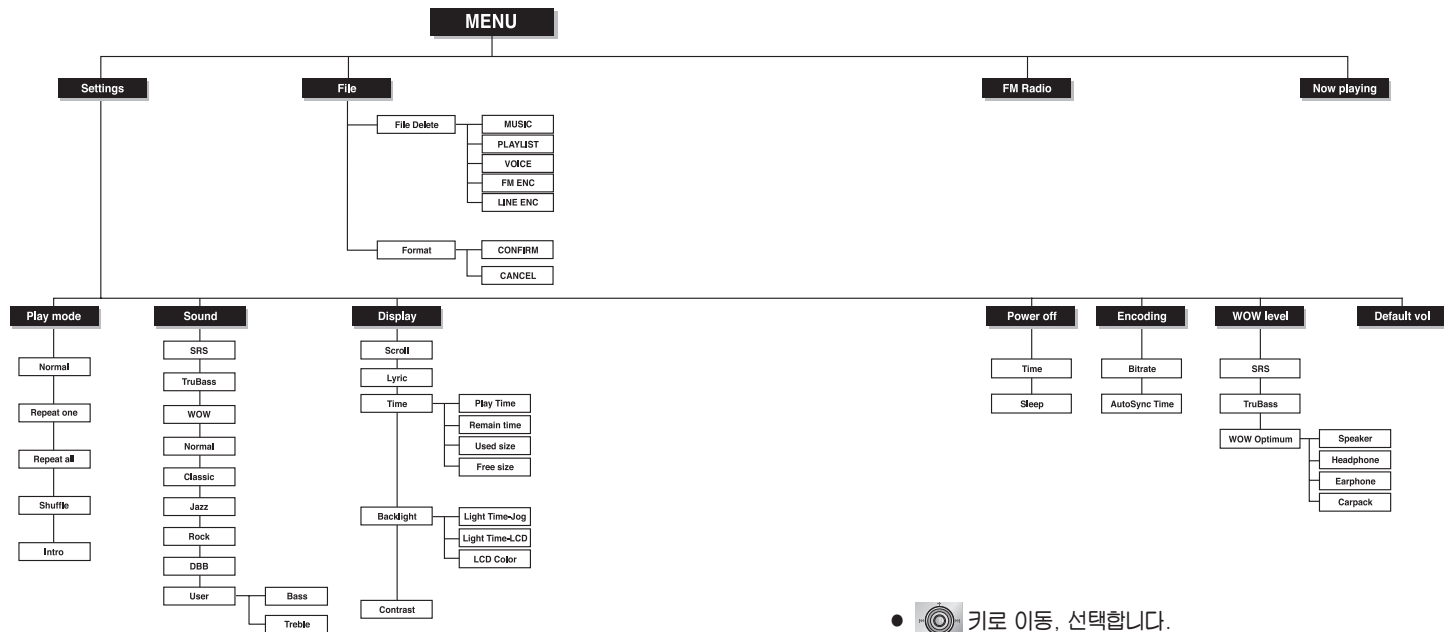
Settings에서 Default vol을 선택하세요.


Default vol

- **-**, **+** 키를 이용하여 디폴트 볼륨값을 설정하세요.
- 디폴트 볼륨은 0~25(Max)까지 설정이 가능하며, 설정값 이상으로 볼륨을 조절했다가 전원을 다시 켜면 설정된 볼륨크기로 음악이 재생됩니다.
- 설정값 이내의 볼륨상태에서 전원을 다시 켜면 전에 들던 볼륨크기로 음악이 재생됩니다.



MENU 일람표



●  키로 이동, 선택합니다.

yepp이 이상하다구요?

소프트웨어가 작동하지 않아요.

- 권장 PC환경을 참조하세요.

동작을 하지 않고 화면 표시창에 아무런 표시가 없어요

- 건전지 용량을 확인하세요.
- 건전지의 ⊕, ⊖극을 확인하세요.

음악모드에서 재생버튼을 눌러도 음악이 들리지 않아요.

- 메모리에 MP3, WMA파일이 저장되어 있는지 확인하세요.
- HOLD 버튼이 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.

파일을 다운로드할 수 없어요.

- 건전지 용량을 확인하세요.
건전지를 넣고 전원을 켜 후 컴퓨터에 연결하세요.
- 컴퓨터상에 드라이브가 제대로 설치되어 있는지 확인해 주세요.
- 컴퓨터와 yepp간의 USB연결을 확인해 보세요.
- 저장가능한 파일개수가 제한되어 있으므로 하위폴더를 만들어 음악파일을 저장하세요.
- 메모리가 Full상태인지 확인해 보세요.

백라이트가 안 켜져요.

- 백라이트 설정 상태를 확인해 보세요.
- 건전지의 잔류 전압이 낮은 경우, 더 오래 재생하기 위해 자동으로 백라이트가 꺼지지 않게 되어 있습니다.

yepp의 버튼을 눌러도 작동하지 않아요.

- HOLD스위치가 잠금으로 되어 있는지 확인해 보세요.
- 건전지를 뺀 후 다시 넣어보세요.

yepp이 꺼져요.

- 정지상태에서는 설정에 따라 전원이 자동으로 차단됩니다.
- 저장된 곡이 있는지 확인해 보세요.

재생 중 재생시간 표시가 이상해요.

- VBR(Variable Bit Rate)파일 재생시에 "VBR SONG"이라는 메시지가 표시됩니다.

LCD참이 어두워요.

- Contrast를 확인해 보세요.

제품규격

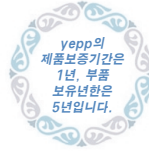
모델	YP-T5
내장메모리 용량	128MB(YP-T5 H), 256MB(YP-T5 V), 512MB(YP-T5 X)
전압	1.5V×1 (AAA/LR03 알카라인 건전지)
연속 재생 시간	동작시간 최대 12시간 (알카라인 건전지, MP3 128Kbps, VOL.20기준)
크기(W×H×D)/무게	23×54×23mm/24g (건전지 제외)
케이스	알루미늄/플라스틱
잡음비	80dB with 20KHz LPF
이어폰 출력	5mW(최대 10mW)/CH (16Ω)
출력 주파수 범위	20Hz~20KHz
온도 특성	-5 ~ +35℃(23~95°F)
FM 주파수	88.0 ~ 108.0 MHz
FM 신호대 잡음비	45dB
FM 의율	1%
FM 실용감도	10dB
파일 지원	MPEG1/2/2.5 Layer3(8Kbps ~ 320Kbps, 8KHz ~ 48KHz) WMA (48Kbps ~ 192Kbps, 8KHz ~ 48KHz)

본 사용설명서상의 내용은 성능향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

B급기기 (가정용 정보통신기기)
이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

인증자의 상호: 블루텍 주식회사
제조사: 에스켈/에스엔
제조국: 대한민국

제품보증서



서비스에 대하여

- 지점 삼성전지에서는 품목별 소비자피해 보상규정(재정경제부 고시 제2000-21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 서비스 요청시 삼성전지서비스(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
- 보상이부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

제품명	Digital Audio Player	모델명	YP-T5
구입일	년 월 일	Serial No.	
구입대리점		판매금액	

무상서비스

*일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

● 소비자 피해 유형

품질보증기간이내

품질보증기간이후

정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장 발생시

구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가환급	해당없음
구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환	해당없음
제품구입시 운송과정 및 제품설치중 발생한 피해	제품교환	해당없음
과연된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	구입가 환급	해당없음
수리를 요하는 고장발생		
과연 불가능시	구입가 환급	해당없음
동일한자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
동일한자로 4회까지 고장 발생시	제품교환 또는 구입가환급	유상수리
서로 다른 한자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가환급	유상수리
소비자가 수리요한 제품들	제품교환 또는	장액 김가상각한 금액
수리요한 경우	구입가환급	10%를 기산하여 환급

부품보유기간이내 수리용 부품들
보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우

수리용 부품은 있으나 수리 불가능시

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우

수리 불가능시

수리 불가능한 경우, 별도 기준에 준함)

* 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주세요.

● 이 품질보증서는 대한민국에서만 적용이 되며, 해외에서는 적용을 받으실 수 없습니다.

유상서비스

고장이 아닌 경우

2회부터 유상 1회 유상

- 제품기능 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정
- 인부인대나 및 유상시중 과한 서비스 요청시
- 판매점에서 부실하게 설치해주어 발생시
- 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거시

1회부터 유상

- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치부실
- 구입시 고장으로 설치한 후 재설치시
- 소비자 설치 미숙으로 재설치시
- 헤드 세척 및 이물류인 서비스 요청시
- 네트워킹 및 기타 프로그램 사용설명시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 외부로 수리, 개조하여 고장 발생시
- 전기충격을 물리개 사용하여 고장 발생시
- 설치 후 이물질 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 당사에서 미지정된 수모모이나 유상품 사용으로 고장 발생시
- 삼성전지(주) 서비스 위탁업체인 삼성전지 서비스(주) 기사 협력 및 기타 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시

그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 침수 등)에 의한 고장 발생시
- 소인성 부품의 수명(다한 용이(메타리) 용량 등) 해드, 진동자, 램프부, 필터부, 토너, 드럼, 리본 등)



삼성전자주식회사
http://www.bluetek.co.kr





MEMO



MEMO



SAMSUNG

YP-T5

DIGITAL AUDIO PLAYER

YEP!™



- 支持MP3&WMA
- 移动硬盘功能
- 支持编码功能
- FM接收
- 支持3D立体声
- 升级功能
- 最大连续播放12小时

目录

准备篇

安全注意事项	4
特点	6
开箱检查	9
各部的名称	10

与计算机的连接

与PC连接使用	12
手动安装USB驱动程序	16
使用可移动存储设备(计算机)	20
● 下载/上传文件	20
● 拆卸USB电缆	21
● 格式化	22
安装yebb Studio	23
在yebb Studio上查看帮助	25

基本使用

利用yebb听录音	26
设置音量/锁定功能	27
语音录音	28
进行MP3编码	29
查找想听的音乐/语音文件	30
收听FM	31
进行FM编码	33

附加使用

设置片段反复	34
使用导航	35
设置播放列表	36
设置菜单	37
管理文件	38
● 删除	38
● 格式化	39
设置详细功能	40
设置播放模式	41
设置EQ	42
设置显示	43
● Scroll Speed/Lyric On/Off/Time	43
● Backlight	44
● Contrast	45
设置关闭电源	46
● Time/ Sleep	46
设置编码	47
● Bitrate/AutoSync Time	47
设置WOW等级	48
● 调节SRS、TruBass等级	48
● WOW Optimum	48
设置预定音量	49

附录






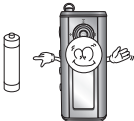
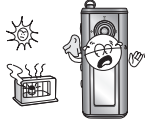


MENU一览表	50
---------------	----

客户支持

yebb排忧解难	52
产品规格	54

安全注意事项

以下是为了使用者安全和防止财产损失等的内容。
务请认真阅读，正确使用。

请避开温度过高(35°C以上)或过低(-5°C以下)、潮湿的地方。 	切勿严重撞击主机。 	勿使异物进入产品内部。 
切勿在播放器上放置重物。 	切勿接触苯、稀释剂等化学药品。 	如果长期不使用，请取出电池。 
请避开直射光线或发热器具。 	请避开灰尘或烟灰较多的场所。 	切不可拆卸、修理、改造。 

※ 对于因故障、修理及此外其它理由而出现录音数据及保存数据丢失所导致的损失，本公司概不负责，请给予谅解。

关于耳机

关于交通安全

- 骑自行车、驾驶汽车及摩托车时，请勿使用耳机。
这样不仅危险，而且在有些地区还是违法的。
步行时，尤其是在人行横道上，如果使用耳机的音量过大是危险的。

为了保护听力

- 不要以过大音量使用耳机。
医生指出，长时间连续以较大音量收听会有损听力。
- 出现耳鸣时，请减低音量或停止使用。

产品的最佳使用条件

- 外界温度：5°C~35°C(41°F~95°F)
- 湿度：10%~75%

环境信息

- 废弃包装、电池、旧电子产品时，请分类处理。
- 包装材料分为纸壳、聚乙烯、PS等三类，不需要的包装材料未使用。

DIGITAL SOUND Yepp'

MP3 & WMA播放

- 什么是MP3? 即MPEG1 Layer3音频格式, 是一种易于使用的音乐文件格式。
- 什么是WMA? 即微软Windows Media音频文件, 是一种使用者不断增加的音乐文件格式。

移动硬盘功能

- 可以在windows资源管理器中轻松地复制、保存文件。

MP3编码(Encoding)功能

- 可以通过主机的ENC端子, 把外部音乐直接制成MP3文件。
- 也可以把FM收音机广播实时制成MP3文件。

DIGITAL SOUND Yepp'

FM接收

- 具有自动选台功能、保存频率功能, 可以方便地收听FM广播。

支持3D音响

- 可以感受到丰富的低音和3D立体声。

支持升级功能

- 可以进行升级, 以便添加Yepp'内置程序(固件)的功能。添加功能、添加CODEC等升级相关事项已在www.yepp.com.cn上公布, 请经常光顾查阅。

DIGITAL SOUND y'epP'

最大连续播放12小时

- 一节碱性电池 (AAA/LR03型) 最大可连续播放12小时。
参考：播放时间会因使用电池的种类而异。

语音录音功能

- 可以用作授课录音、会议录音等。

支持多样的EQ均衡器

- 可以设置自己的EQ，收听音乐。

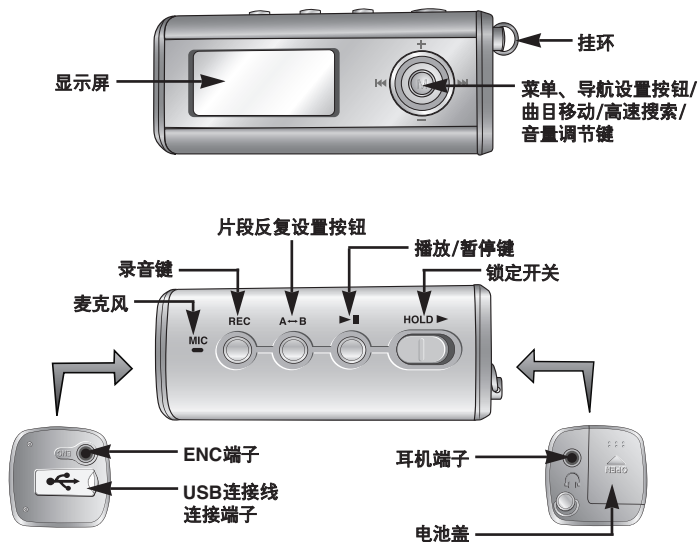
开箱检查



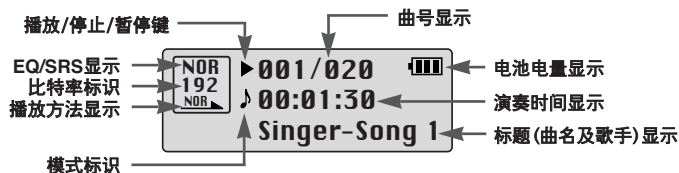
型号	YP-T5 H	YP-T5 V	YP-T5 X
内存容量	128MB	256MB	512MB

- 由于内部固件会占用部分内存，所以实际可用内存小于标出的容量。
- 为提高产品性能，构成物品的外观如有变更，恕不奉告。

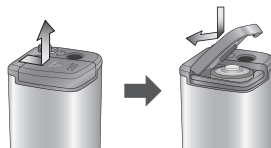
各部的名称



显示屏



放入电池



1 按箭头方向推动电池盖并打开。

2 然后放入电池，放入时电池的⊕、⊖极要正确，向箭头方向推动并盖好。

注意

如对电池盖过度用力，可能导致损坏。

与PC连接使用

推荐PC配置

PC系统应具备如下条件。

- 奔腾133MHz以上
- Windows 98SE/ME/2000/XP
- 20MB硬盘可用空间
- CD-ROM驱动器(2倍速以上)
- 支持USB端口(1.1)
- DirectX 8.0以上

参考

- 如是Windows 2000/XP，安装时务请安装于Administrator(管理员)帐户中。如不是Administrator(管理员)帐户，则不能安装。
- 在Windows ME/2000/XP中，无须另行安装程序，也可识别驱动器，但为了进行格式化及固件升级，请务必安装。
- Windows 98如果不安装YP-T5程序，则无法使用移动硬盘。必须先安装USB驱动文件。

连接PC与yepp之前，务请安装USB驱动程序。如果弹出“找到新的硬件向导”请按 [Cancel] 按钮，然后安装USB驱动程序。

安装软件

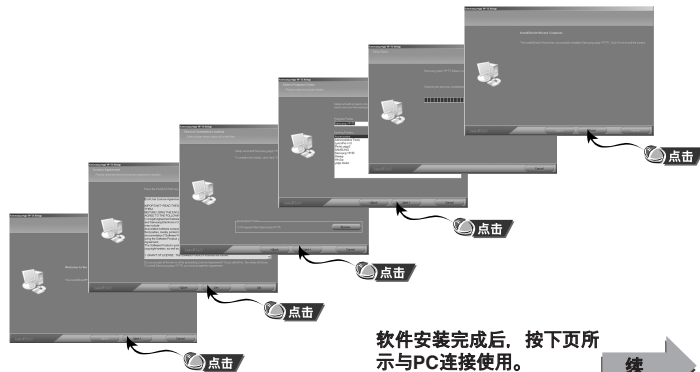
- 1 将安装光盘插入CD-ROM驱动器。然后将弹出如下所示的画面。选择[yepp USB Driver]。



参考

- Lyrics Station(歌曲站) 目前只适用于韩语歌曲。

- 2 在接下来的每个窗口中均点击 [Next] 按钮。



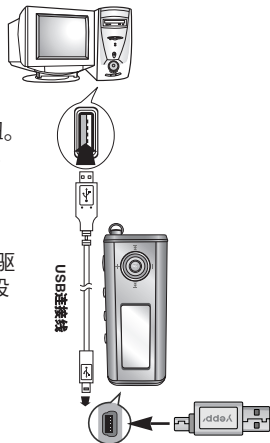
软件安装完成后，按下页所示与PC连接使用。

续

与PC连接使用

利用USB连接线连接到PC

- 3 将USB连接线连接到计算机主机后面的USB端口。
- 4 把USB数据线的另一端连接到yepc下端的USB数据线连接端子后，按主机的▶▶按钮。
 - 如果在USB驱动程序安装的初始化过程或在命令执行中拔下USB连接线，可能导致PC出错。
- 5 弹出发现新硬件提示信息的同时，安装USB驱动程序。也可能不显示安装的画面。请查看设备管理器，确认是否已正常安装。
- 6 USB驱动程序安装后，如下图所示，在【设备管理器】中出现“Samsung YP-T5 USB Device”。



USB驱动程序确认方法

● Windows 98:

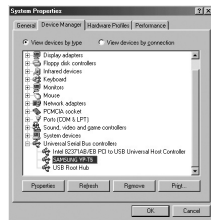
控制面板 → 系统 → 设备管理器 →
通用串行总线控制器 → Samsung YP-T5 USB Device

● Windows 2000/ME (Professional):

控制面板 → 系统 → 硬件 → 设备管理器 →
通用串行总线控制器 → Samsung YP-T5 USB Device

● Windows XP (Professional):

控制面板 → 性能及维护 → 系统 → 硬件 →
设备管理器 → 通用串行总线控制器 →
Samsung YP-T5 USB Device



- 7 万一USB驱动程序未按如上所示安装好，请参考“手动安装USB驱动程序”。

手动安装USB驱动程序

当USB驱动程序已正常安装时，请移动到20页的“下载/上传文件”，只有当USB驱动程序未自动安装时，才请参考如下方法。

当安装USB驱动程序过程中发生错误时

1 确认设备管理器。

● Windows 98/ME:

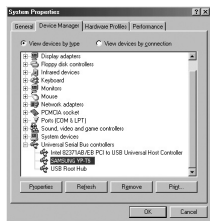
控制面板 → 系统 → 设备管理器

● Windows 2000 (Professional):

控制面板 → 系统 → 硬件 → 设备管理器

● Windows XP (Professional):

控制面板 → 性能与维护 → 系统 → 硬件 → 设备管理器



2

确认是否存在标有感叹号或问号的设备(标记为未知设备或USB Device)。

3

双击带有感叹号或问号的设备。

参考

- 对于Windows 2000用户，如果不能识别USB驱动程序，请到 Windowsupdate.microsoft.com 下载最新服务包并安装。
- 根据PC机型及配置的不同，安装方法可能会各异。此时，请就安装问题向PC的购买单位或服务中心进行咨询。
- 如果USB驱动程序安装继续出错，请重新启动系统，然后再重新连接USB连接线。

4

选择驱动程序，然后点击 [Update Driver]。



5

选择兼容驱动程序，然后点击 [Next] 结束即可。



点击

手动安装USB驱动程序

当是Win 98时

在接下来的每个窗口中均点击 [Next] 按钮。



USB驱动程序位置
[CDROM]\setup\Drivers

● 如要完成安装, 请重新启动系统。



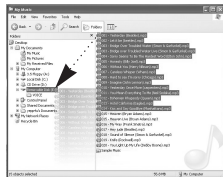
参考

- 在windows98中, 如不安装YP-T5程序, 则不能当作移动硬盘使用。必须先安装USB驱动程序。

使用可移动存储设备(计算机)

下载/上传文件

- 1 打开yeppt的电源, 然后连接到PC上。
- 2 运行PC的Windows资源管理器。
- 3 选择要保存的文件, 然后拖放到移动硬盘。



注意

- 在文件上传或下载过程中, 显示出“READING/WRITING”提示信息。如果在显示有“READING/WRITING”时拔下USB连接线, 可能引起出错。
- 在Windows资源管理器中选择移动硬盘时出现的音乐文件顺序与实际播放顺序无关。

拔下USB连接线

在文件传输全部结束后, 一定要按如下方法拔下连接线。

- 1 双击窗口右下方任务栏中的绿色箭头, 然后拔下连接着的USB连接线。



- 2 选择了USB装置后, 按 [Stop] 按钮。弹出[硬件设备终止]画面后, 按 [确定] 按钮, 把USB数据线取下。



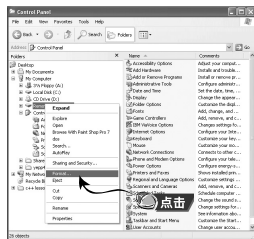
注意

- 在Windows98中, 绿色的任务栏中不显示绿色的箭头, 请在画面显示窗口中出现“READY”字样的信息后再拔下USB连接线。

使用可移动存储设备(计算机)

格式化

1 选择移动硬盘，然后单击鼠标右键，选择格式化。



2 按[Start]按钮。

- 保存的全部文件被格式化。
- 在Volume label中可以变更移动硬盘的名称。

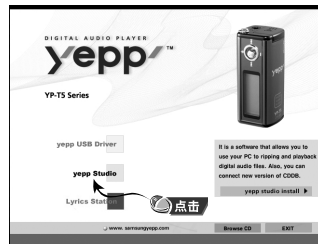


注意

- 如果进行格式化，原来设置的菜单被初始化。
- 请注意，格式化后，文件将无法恢复。

安装y Tepp Studio

1 将安装光盘插入光盘驱动器中。选择 [y Tepp Studio]。



2 选择语言。

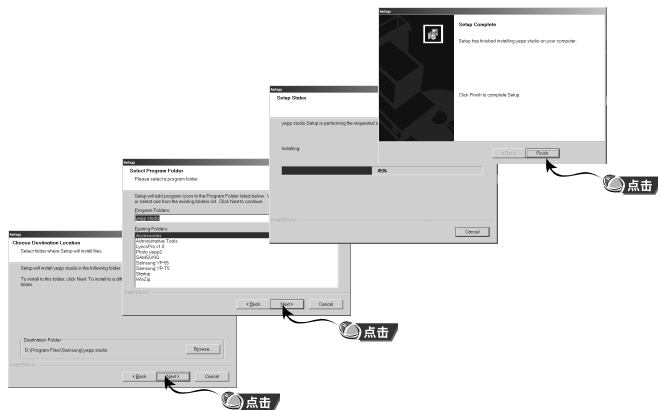


续

安装yepp Studio

3 在出现的一系列窗口中单击 **[Next]**。

- 关于如何使用yepp Studio的更多信息，请参阅帮助。



参考

- 最初运行yepp Studio时，如果弹出[登录产品号码]窗口，请输入yepp的制造编号(S/N)。

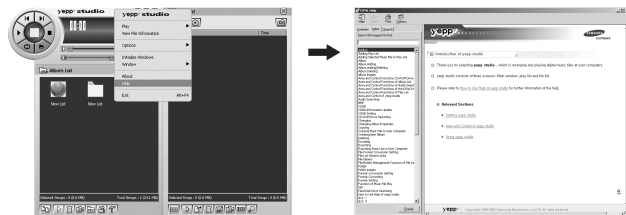
在yepp Studio上查看帮助

运行yepp Studio，并按**F1**键。

- 出现帮助。

将箭头移至yepp Studio的顶部，并单击鼠标右键，将出现以下的选择窗口。

- 单击帮助，将出现帮助窗口。



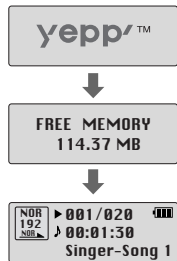
参考

- 音乐识别技术及相关数据由Gracenote&Gracenote CDDB® Music Recognition ServiceSM(音乐识别服务SM)提供。
- CDDB是Gracenote公司的注册商标。Gracenote标识及徽标、Gracenote CDDB标识及徽标以及“Powered by Gracenote CDDB”标识及徽标是Gracenote公司的注册商标。Music Recognition Service与MRS是Gracenote公司的服务标志。

利用yepP听录音

如要播放 (打开电源)

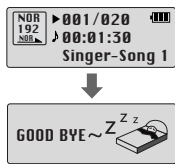
按下主机的 **▶▶** 键，出完标志画面后，音乐/语音文件开始播放。



如要停止音乐 (关闭电源)

在播放中按下主机的 **▶▶** 键，停止播放，如无其它键输入，电源10秒后（根据设置而定）自动关闭。

- 长按主机的 **▶▶** 键，电源也会关闭。



参考

- 对于WMA文件，只能播放可由Windows Media player(Ver 8.0)生成的压缩率为48Kbps~192Kbps的音乐文件。48Kbps以下WMA文件可能会无法播放。
- 电源关闭时间可在MENU中进行设置。

设置音量/锁定功能

如要调节音量

请在播放中利用主机上的 **-**、**+** 键调节音量。



参考

- 音量可在00~30之间调节。
- 如短促按下，则一段一段地调节，如长按，则连续调节。

锁定功能

如设置了锁定功能，那么在播放中即使按下其它键，也不会工作。

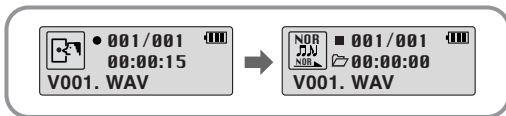
操作主机的 **HOLD ▶** 开关。

- 即使按下主机的其它键，也不会工作，显示屏上出现“**HOLD!**”显示。



语音录音

- 1 按下REC按钮后，开始语音录音。
- 2 再次按REC按钮后，录音停止，生成新Voice文件。

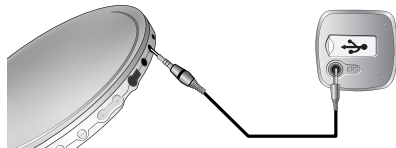


参考

- 按V001、V002.....的顺序录音，录音后，保存为.WAV文件。
- 如果存储器达到Full状态，则自动停止。
- 在FM模式下，或是Line连接线已经连接时，不能进行语音录音。

进行MP3编码

- 1 利用连接线把外部音频设备的Line out端子(或音频输出端子)与主机的ENC端子连接起来。



- 2 按下REC按钮后，开始MP3编码。
 - 如果按下▶▶按钮，暂停编码，如再按▶▶按钮，则继续编码。
- 3 在编码过程中如果按REC按钮，停止编码，生成编码文件。
 - 按L001、L002....顺序编码，编码后，保存为MP3文件。

参考

- Bit Rate可以在32Kbps~128Kbps之间设置。
- 在监听编码时，音量可在0~10段之间调节。

注意

- 在编码过程中，如果拔下Line In线缆，那么终止编码。
- 电池电量不足时，不进行编码。
- 请将外部音响设备的音量设置为适当大小后再编码。当音量过大时，编码的音质可能会不好。

查找想听的音乐/语音文件

在播放中查找需要的部分

- 在播放中如果向左/右长时间推 **⏮**、**⏭** 键，可以找到需要的部分并收听。
- 如果松开推动的键，则正常播放。

如要在播放中查找需要的文件

- 在播放中如果短促推动 **⏭** 键，则播放下一首。
- 如果在开始播放后5秒以内短促推动 **⏮** 键，则移动到上一首并播放，如果在5秒以后短促推动 **⏮** 键，那么当前曲目从头播放。

如要在停止中查找需要的文件

- 在停止状态下，如果左右推动 **⏮**、**⏭** 键，则移动到上一首/下一首。

参考

- VBR(Variable Bit Rate)文件: 在文件中根据音的高低等种类随时转换压缩率的文件。
- 当是VBR文件时，即使在播放开始后5秒内推动 **⏮** 键，也可能不移动到上一首并播放。
- MP2或MP1格式的文件只把扩展名变成MP3并下载时，可能会无法播放。

收听FM

请选择  键，弹出菜单画面后，选择FM Radio。



手动查找频率

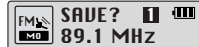
- 请短促推动 **⏮**、**⏭** 键，手动搜寻需要的频率。



FM FREE CH 88.0 MHz


手动保存频率

- 手动搜索需要的频率后，如果长时间按  键，则弹出保存画面。
- 请利用 **⏮**、**⏭** 键选择需要的频率保存号码，然后按  键。



FM SAVE? 89.1 MHz

参考

- 如要退出FM模式，按  键即可。
- 单声道(MO)、立体声(ST)会自动选择。

自动查找频率

- 请短促推动 **⏮**、**⏭** 键，手动搜寻需要的频率。



FM SEARCHING 89.1 MHz

自动保存频率

- 请在FM模式下长时间按 **A↔B** 按钮。
- 在87.50MHz至108.00MHz之间自动选曲并保存。
- 自动保存频率时，自1号起重新保存。



FM AUTO PRESET 89.1 MHz

保存的频道个数

收听FM

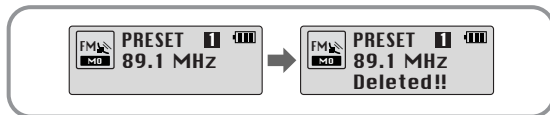
- 1 请在FM模式下按 **▶▶** 按钮。
 - 弹出PRESET画面。

- 2 请利用 **◀◀**、**▶▶** 键移动到需要的频率。



删除保存的频率

- 请在移动到要删除的PRESET号码后，长时间按 **⊙** 键。
- 保存的PRESET号码被删除。

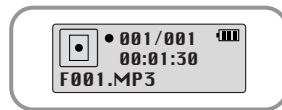


参考

- 最多可保存20个频率。
- 如果在PRESET画面中按 **▶▶** 按钮，PRESET模式被解除。

进行FM编码

- 1 请在FM接收过程中按REC按钮。
 - 开始把当前接收的FM广播编码成MP3文件。



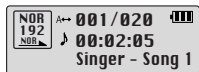
- 2 请再按一次REC按钮。
 - 生成文件，编码停止。
 - 按F001、F002、F003...的顺序保存，如果存储器达到Full状态，则自动停止。

设置片段反复

段落重复开始点

在音乐/语音文件播放过程中，请在想反复收听的开始部分按主机的A↔B按钮。

显示屏上出现A↔。



段落重复结束点

请在结束片段反复的部分再按一次主机的A↔B按钮。

显示屏上出现A↔B。
设置的段落重复播放。



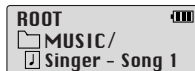
参考

- 如要解除片段反复，请再短促按一次主机的A↔B按钮。
- 如利用◀▶选择了高速搜索，则段落重复自动解除。

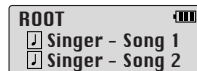
使用导航

可以利用导航功能轻松地检索需要的文件或转换模式。

- 1 请长时间按  键，移动到导航模式。




当文件夹处于播放或停止中时



文件处于播放或停止中时

- 2 请选择要播放的文件夹或文件。

- ◀◀：移动到上级文件夹
- ▶▶：移动到下级文件夹
- - +：同一目录内的文件或文件夹间的移动
- ：移动到下级文件夹。当没有下级文件夹时，选择的文件被指定为播放列表

- 3 请按▶▶按钮。


- 播放选择的文件。
- 当选择了文件夹时，播放选择的文件夹内的全体文件。


参考

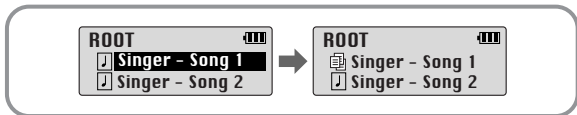
- 如在导航模式下长时间按  键，导航模式被解除。

设置播放列表

设置播放列表

在导航模式下移动到需要的文件，然后请按  键。

- 选择的文件被标记。
- 如要解除播放列表设置，请在导航模式下移动到已标记的文件，然后按  键。



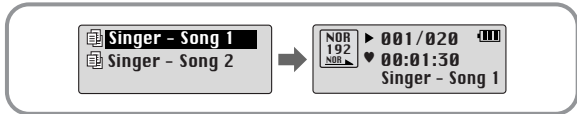
播放播放列表

1 请在音乐模式下长时间按A↔B按钮。

- 出现选择的播放列表。

2 移动到要播放的文件后，请按▶▶按钮。

- 播放选择的文件。



参考

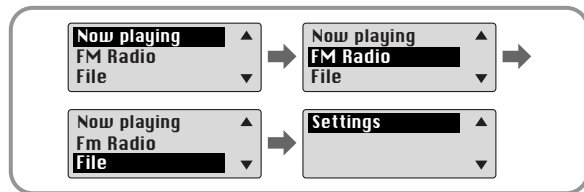
- 如果在MENU的File Delete中选择(参照“删除”)PLAYLIST，那么设置的播放列表全部被解除。

设置菜单

如果按  键，则转换为MENU模式。

利用 、 键移动后，请短促按  键，选择需要的菜单。

如果再次长时间按  键，MENU模式解除。




- **Now playing:** 当要确认现在播放的曲目时
- **FM Radio:** 当要收听FM收音机时
- **File:** 要删除或格式化音乐文件时
- **Settings:** 当要设置yeppl的详细功能时

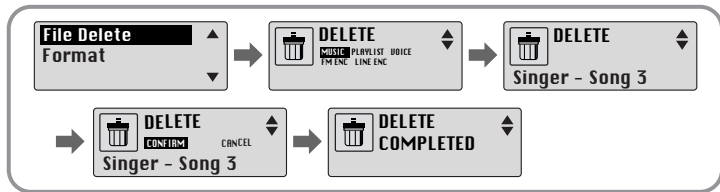
参考

- 在MENU模式下，如15秒钟内无其它输入，则MENU模式解除。

管理文件

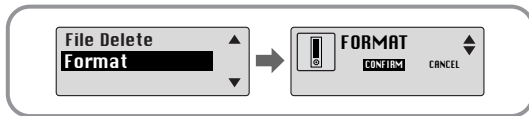
删除

- 1 在MENU中选择File。(参照“设置菜单”)
- 2 在File中选择File Delete, 然后选择要删除文件所在的模式。
- 3 利用 **←**、**→** 键移动到要删除的文件, 然后按  键选择CONFIRM。退出设置时, 请短促推动 **⏪**键。



格式化

- 1 在MENU中选择File。(参照“设置菜单”)
- 2 在File中选择Format。
 - 选择CONFIRM后, 运行格式化。




参考


- 请注意, 如果对内存进行格式化, 文件将会被全部删除。
- 当在菜单中格式化时, 时间可能会较长, 推荐在安装了提供的程序的PC中进行格式化。

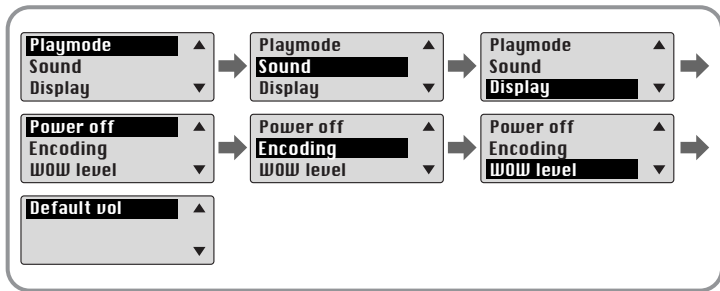
设置详细功能

SETTING功能

1 在MENU中选择Settings。(参照“设置菜单”)

2 请在Settings中利用-、+键移动到要变更的功能，然后按键选择。

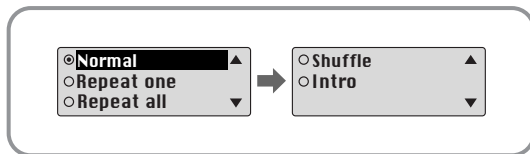
- 当移动到上级菜单时，请利用键。



设置播放模式

1 在Settings中选择Playmode。


2 请在Playmode中利用-、+键移动到需要的模式，然后按键选择。





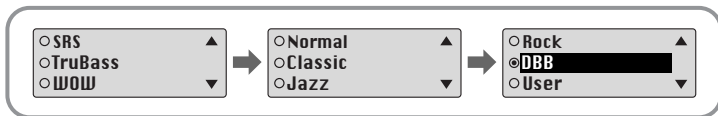
- **Normal:** 按收录的曲目的顺序逐个播放
- **Repeat one:** 要重复收听一首曲目时
- **Repeat all:** 要重复收听保存的所有曲目时
- **Shuffle:** 要按任意顺序重复收听保存的曲目时
- **Intro:** 当要收听已保存的所有曲目前面10秒钟时

设置EQ

1 在Settings中选择Sound。

2 请在Sound中利用 **-**、**+** 键移动到需要的声音模式，然后按  键。


- **SRS** ()：可以欣赏3D立体声。
- **TRUBASS** ()：通过增强低音，可以获得更雄壮的音响。
- **WOW**：由SRS、TRUBASS、FOCUS功能构成，可以同时欣赏丰富的低音和3D立体声。
- 如果需要增强音色的重低音，请选择DBB。



3 如要在指定的音色之外设置个性化音色，请选择User，然后设置Bass/Treble。

- Bass/Treble可利用 **-**、**+** 键分别在0~10的范围内调节。

参考

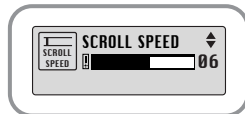
-  是SRS Labs, Inc.的注册商标。WOW技术经SRS Labs, Inc.授权。
- 设置SRS时，声音会在一定程度上加大，请选择适当的音量。
- 支持的取样频率是32KHz、44.1KHz、48KHz。
- 语音录音的文件未设置SRS功能。

设置显示

在Settings中选择Display。

Scroll Speed

- 请利用 **-**、**+** 键设置滚动速度。
- 滚动速度可以调节目标题滚动的速度，其设置范围是0~10。



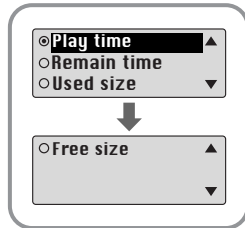
Lyric On/Off

- 请利用 **-**、**+** 键，选择LYRIC ON或OFF。
- **ON**：播放音乐时，显示屏上出现保存的歌词。
- **OFF**：即使保存有歌词，但歌词也不出现。
- 此功能目前只适用于韩语歌曲。



Time


- **PLAY TIME**：当前播放时间显示
- **REMAIN TIME**：播放剩余时间显示
- **USED SIZE**：已用内存显示
- **FREE SIZE**：可用内存显示

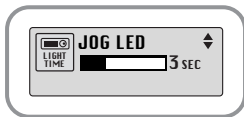


设置显示

Backlight

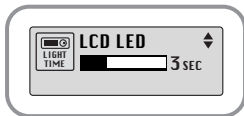
[Light Time - Jog]

- 请利用 **-**、**+** 键，设置  的灯点亮时间。
- 灯点亮时间的设置范围是0~10秒。
- 当设置为ON时，灯连续点亮。



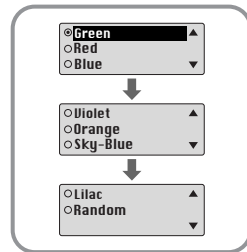
[Light Time - LCD]

- 请利用 **-**、**+** 键，设置LCD的灯点亮时间。
- 灯点亮时间的设置范围是0~10秒。
- 当设置为ON时，灯连续点亮。



[LCD color]

- 请利用 **-**、**+** 键，在7种颜色中选择LCD颜色。



参考

- 电池电量不足时，背景光不打开。

Contrast

- 请利用 **-**、**+** 键设置对比度。
- 对比度可以选择画面亮度，其设置范围是0~10。

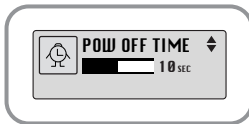


设置关闭电源

在Settings中选择Power off。

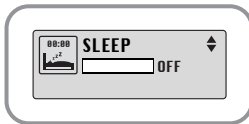
Time

- 请利用 **-**、**+** 键设置电源关闭。
- 设置范围是0~1分，在停止播放后，如果没有其它按钮压力，那么在设置的时间以后，电源自动关闭。
- 当设置为0秒时，电源不自动关闭。



Sleep

- 请利用 **-**、**+** 键设置就寝预约时间。
- 就寝预约时间可设置为30、60、90、120分，如果到了设置的时间，电源自动关闭。
- 设置为OFF时，电源不自动关闭。

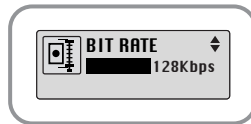


设置编码

在Settings中选择Encoding。

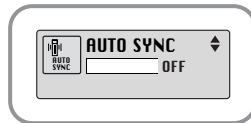
Bitrate

- 请利用 **-**、**+** 键设置需要的编码比特率。
- 把音乐编码成MP3文件时，可以在32Kbps、48Kbps、64Kbps、96Kbps、128Kbps中选择一种比特率。



AutoSync Time

- 请利用 **-**、**+** 键设置AutoSync Time。
- AutoSync Time的功能是在MP3编码过程中，当在已设置的时间内无声音时，区分MP3文件进行保存。
- AutoSync Time的设置范围是2~5。
- 当设置为OFF时，在以MP3编码录音的曲目之间即使没有声音，编码不停止，而是只在为一个文件。



参考

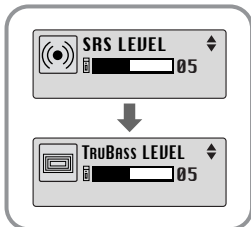
- AutoSync功能只支持64Kbps~128kbps。

设置WOW等级

在Settings中选择WOW level。

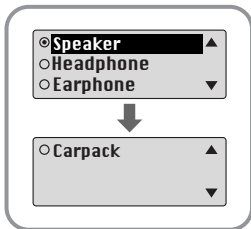
调节SRS、TruBass等级

- 如在WOW level中选择SRS或TruBass，可以调节SRS和TruBass的等级。
- 请利用 **—**、**+** 键选择需要的等级。
- SRS和TruBass水平的设置范围分别是0~10。



WOW Optimum

- 如果选择WOW Optimum，则根据连接的设备对SRS功能进行最优化。
- 请利用 **—**、**+** 键，在Speaker、Headphone、Earphone、Carpack中选择需要的设备。

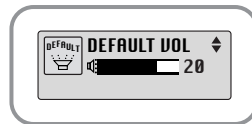


设置预定音量

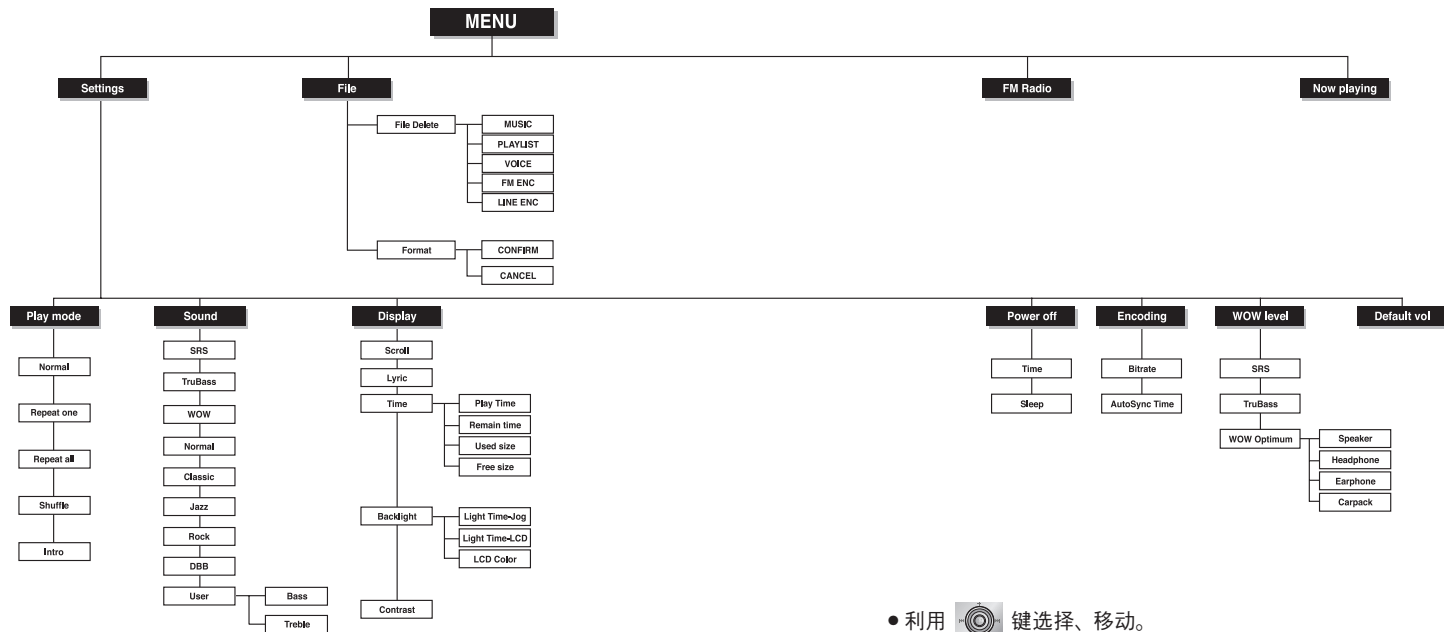
在Settings中选择Default vol。

Default vol

- 请利用 **—**、**+** 键设置默认音量值
- 默认音量的设置范围是0~25(MAX)，如把音量调至设置值之上，关闭电源后再次打开，则以设定的音量播放音乐。
- 如音量在设置值以内，在该状态下关闭电源后再次打开，则以以前收听音量播放音乐。



MENU一览表



yepp排忧解难

软体不工作。

- 请参照推荐PC配置。

不工作，显示屏没有任何显示。

- 请确认电池电量。
- 请确认电池的 ⊕、⊖ 极。

在音乐模式按了播放键，但却听不到音乐。

- 确认存储器中是否保存有MP3、WMA文件。
- 确认HOLD键是否已锁上。

无法下载文件。

- 请确认电池电量。放入电池，打开电源，然后连接到计算机。
- 确认计算机中的驱动程序是否已正常安装。
- 确认计算机与yepp间的USB连接。
- 由于可保存的文件个数受限，请创建下级文件夹保存音乐文件。
- 请确认记忆体是否处于Full状态。

背景光打不开。

- 请确认背景光设置状态。
- 当电池的电流电压较低时，为了播放时间更长，背景光自动变为不亮。

yepp的按键不动作。

- 请确认HOLD开关是否被锁定。
- 取出电池，然后再重新插入。

yepp关机了。

- 在停止状态下，电源会根据设置自动关闭。
- 请确认是否存在已保存的曲目。

在播放中，播放时间显示异常。

- 请确认是否在播放VBR(Variable BIT RATE)文件。VBR文件时间显示不准。

LCD显示发暗。

- 请确认Contrast。

产品规格

型号	YP-T5
内存容量	128MB(YP-T5 H)/256MB(YP-T5 V)/512MB(YP-T5 X)
电压	1.5V×1 (AAA/LR03 碱性电池)
连续播放时间	工作时间最多12小时(以碱性电池、MP3 128Kbps、VOL.20为准)
尺寸(W×H×D)/重量	23×54×23mm/24g (电池除外)
支持文件	MPEG 1 / 2 / 2.5 Layer 3
	8 Kbps ~ 320 Kbps, 8KHz ~ 48KHz
	WMA
	48 Kbps ~ 192 Kbps, 8KHz ~ 48KHz
外壳	铝质/塑料
噪声比	80dB with 20KHz LPF
耳机输出	5mW/CH (16 Ω) (最大10mW)
输出频率范围	20Hz~20KHz
温度特性	-5 ~ +35℃ (23~95° F)
FM频率	88.0 ~ 108.0 MHz
FM信噪比	45dB
FM失真	1%
FM实用灵敏度	10dB

备注

SAMSUNG

YP-T5

DIGITAL AUDIO PLAYER

YEPPO™



- MP3 & WMAのサポート
- 移動式ディスク機能
- エンコーディング
- FM受信
- 3D立体音響のサポート
- アップグレード機能
- 最大12時間連続再生

目次

準備

安全のための注意事項.....	4
内容物の確認.....	9
各部の名称.....	10

コンピュータとの接続

PCに接続しての使用.....	12
USBドライバのマニュアルインストール.....	16
リムーバブル記憶装置(PC)の使用.....	20
● ファイルのダウンロード/アップロード.....	20
● USBケーブルの切断.....	21
● フォーマット.....	22
yepp Studioのインストール.....	23
yepp Studioのヘルプを参照するには.....	25

基本使用

yeppでの音楽聴取.....	26
ボリューム/ロック機能の設定.....	27
音声の録音.....	28
MP3のエンコーディング.....	29
音楽音声ファイルの検索.....	30
FM聴取.....	31
FMのエンコーディング.....	33

付加使用

区間繰り返しの設定.....	34
ナビゲーションの使用.....	35
プレイリストの設定.....	36
メニューの設定.....	37
ファイルの管理.....	38
● 削除.....	38
● フォーマット.....	39
細部機能の設定.....	40
再生モードの設定.....	41
EQの設定.....	42
Displayの設定.....	43
● Scroll Speed / Lyric On/Off / Time.....	43
● Backlight.....	44
● Contrast.....	45
電源OFFの設定.....	46
● Time / Sleep.....	46
エンコーディングの設定.....	47
● Bitrate / AutoSync Time.....	47
WOWレベルの設定.....	48
● SRS、TruBass レベルの調整.....	48
● WOW Optimum.....	48
デフォルト ボリュームの設定.....	49

付録






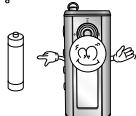
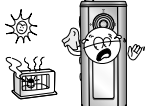


MENU一覧表.....	50
--------------	----

顧客サポート

yeppがおかしいですか?.....	52
製品規格.....	54

安全のための注意事項

ユーザーの安全と財産上の損害などを防ぐための内容ですので、必ずお読みになって正しくお使いください。

<p>温度の高い場所(35℃以上)や低い場所(-5℃以下)、湿気が多い場所は避けてください。</p> 	<p>本体に衝撃を与えないでください。</p> 	<p>製品の内部に異物が入らないようにしてください。</p> 
<p>プレーヤーの上に重いものを置かないでください。</p> 	<p>ベンゼンやシンナーなどの化学薬品に触れないようにしてください。</p> 	<p>長時間使用しない場合にはバッテリーを取り出して別に保管してください。</p> 
<p>プレーヤーの上に重いものを置かないでください。</p> 	<p>埃や煤の多い場所は避けてください。</p> 	<p>分解や修理、改造などを絶対に行わないでください。</p> 

※ 当社では、故障や修理、その他の原因による録音データおよび保存データの消失による損害に対して責任を負わないのでご了承ください。

イヤークラス

交通安全のために

- 危険であるのみではなく地域によっては違法になるので、自転車や自動車、オートバイなどの運転中にはイヤークラスを使用しないでください。歩行中に、特に横断歩道では大きなボリュームでのイヤークラスの使用はとても危険です。

聴力の保護のために

- 大きなボリュームでイヤークラスを使用しないでください。長時間続けて大きなボリュームで聞くことは、とても危険であると医師たちは指摘しています。
- 耳鳴りがある時はボリュームを低くするか、あるいは使用を中止してください。

製品の最適な使用条件

- 周辺温度：5℃～35℃(41°F～95°F)
- 湿度：10%～75%

環境情報

- 包装やバッテリー、古い電子製品を捨てる場合は分離して廃棄してください。
- 包装材は板紙とポリエチレン、PSの3種類であり、不必要な包装材は使用していません。

DIGITAL SOUND yepp'

MP3 & WMAの再生

- MP3とは? MPEG1 Layer3 オーディオフォーマットで、一般的によく使われている音楽ファイル形式です。
- WMAとは? マイクロソフトのWindows Media オーディオファイルで、使用者が増加している音楽ファイル形式です。

移動式ディスク機能

- ファイルのコピーや保存がウィンドウのエクスプローラで容易にできます。

エンコーディング(Encoding)機能のサポート

- 外部の音楽を本体のENC端子を通してMP3ファイルに直接作成できます。
- FMラジオの放送もリアルタイムでMP3ファイルに作成できます。

DIGITAL SOUND yepp'

FM受信

- 自動選局機能、周波数保存機能で便利にFM放送が聴取できます。

3D音響のサポート

- 豊富なベースと3D立体音響を楽しむことができます。

アップグレード機能のサポート

- yepp'の内蔵プログラム(ファームウェア)の機能をアップグレードできます。機能の追加やCODECの追加などのアップグレード関連事項は、www.samsungyepp.comを参照してください。

DIGITAL SOUND Y'epP'

最大12時間連続再生

- 1つのアルカライン バッテリ (AAA/LR03タイプ)で最大15時間まで連続再生が可能です。
参考: 再生時間は使用バッテリーの種類により異なる場合があります。

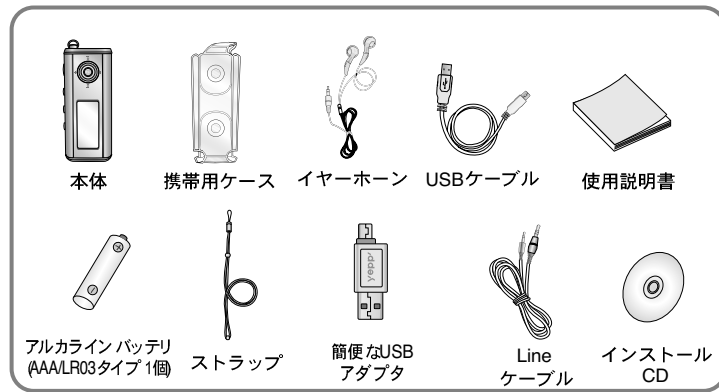
音声録音機能

- 講義録音用、会議用などで活用できます。

様々なイコライザのサポート

- 独自のEQを設定して音楽を聞くことができます。

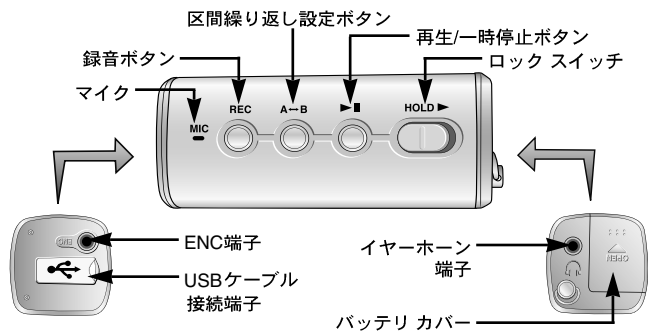
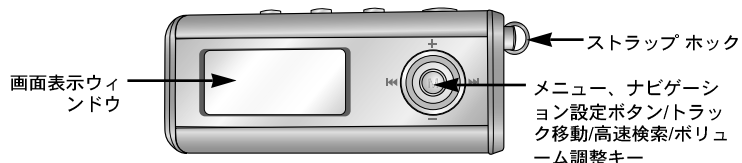
内容物の確認



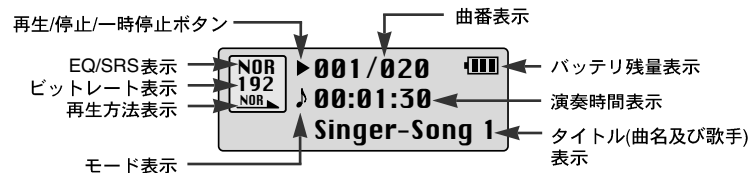
モデル	YP-T5 H	YP-T5 V	YP-T5 X
内蔵メモリ容量	128MB	256MB	512MB

- 内部のファームウェアでメモリ容量の一部を使用するので、使用可能な内蔵メモリの容量は表記されている容量より小さいです。
- 内容物の外観は製品の性能の向上のために予告無しで変更されることがあります。

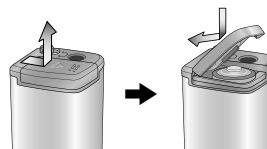
各部の名称



画面表示ウィンドウ



バッテリーの装着



- 1 矢印方向にカバーを押して開けます。
- 2 バッテリーの+と極を正しく合わせて挿入し、矢印方向に押して閉じます。

注意

●カバーに力を加え過ぎると、破損の原因になります。

PCに接続しての使用

お勧めのPC環境

PCシステムには以下のような条件が必要です。

- ペンティアム133MHz以上
- ウィンドウ98SE/ME/2000/XP
- 40MBのハードディスクの空き空間
- CD-ROMドライブ(2倍速以上)
- USBポート(1.1)のサポート
- DirectX 8.0 以上

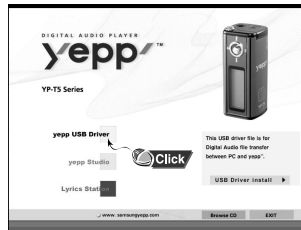
参考

- Windows 2000、XPの場合は、インストール時に必ずAdministrator(管理者)アカウントでインストールしてください。Administrator(管理者)アカウントではない場合はインストールできません。
- Windows ME、2000、XPでは、別途のプログラムのインストール無しでドライバの認識が可能であるが、フォーマット及びファームウェアのアップグレードのためには必ずインストールしなければなりません。
- Windows 98では、YP-T5のプログラムがインストールされていないと、移動式ディスクとして使用できません。必ずUSBドライバファイルをまずインストールしてください。

PCとyepPを接続する前に必ずUSBドライバをインストールしてください。もし、「新しいハードウェア追加ウィザード」が表示された場合は、[Cancel]ボタンを押してUSBドライバをインストールしてください。

ソフトウェアのインストール

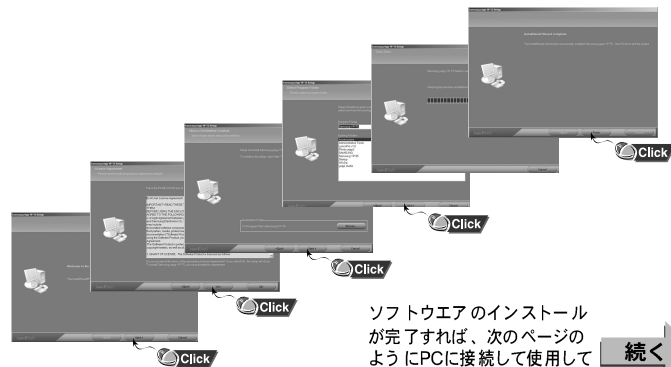
- 1 インストールCDをCD-ROMドライブに入れます。
以下のような図が表示されます。
[yepP USB Driver]を選択してください。



参考

- Lyrics Stationは、現在、韓国語の音楽でのみ利用できます。

- 2 画面の表示に従って[Next]ボタンをクリックしてください。



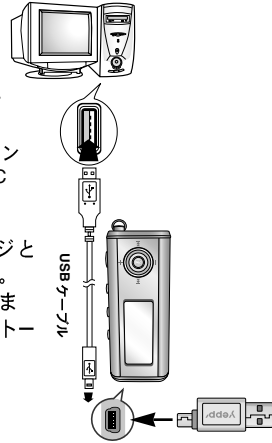
ソフトウェアのインストールが完了すれば、次のページのようにPCに接続して使用してください。

続<

PCに接続しての使用

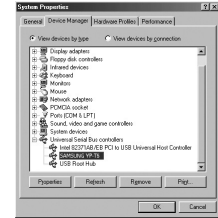
USBケーブルを利用したPCとの接続

- 3 コンピュータ本体の背面のUSBポートにUSBケーブルを接続します。
- 4 コンピュータ本体のUSBポートにUSBケーブルを接続してください。
 - USBドライバのインストールで初期化やコマンドの実行中にUSBケーブルを取り外すと、PCが誤動作をする可能性があります。
- 5 「新しいデバイスを検索する」というメッセージとともにUSBドライバがインストールされます。インストール画面は表示されない場合があります。デバイス管理者を確認して正常にインストールされているかを確認してください。
- 6 USBドライバがインストールされると、右図のように[デバイス管理者]に「Samsung YP-T5 USB Device」が表示されます。



USBドライバの確認方法

- **Windows 98:**
コントロールパネル → システム → デバイス管理者 → ディスクドライブ/Samsung yep YP-T5 USB Device
- **Windows 2000/ME (Professionalの場合):**
コントロールパネル → システム → ハードウェア → デバイス管理者 → ディスクドライブ → Samsung yep YP-T5 USB Device
- **Windows XP (Professionalの場合):**
コントロールパネル → 性能及びメンテナンス → システム → ハードウェア → デバイス管理者 → ディスクドライブ → Samsung yep YP-T5 USB Device



- 7 もし上図のようにUSBドライバがインストールされない場合は、「USBドライバのマニュアルインストール」を参照してください。

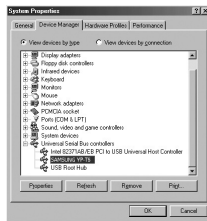
USBドライバのマニュアルインストール

正常にUSBドライバがインストールされた場合は、20ページの「ファイルのダウンロード/アップロード」に移動し、USBドライバが自動的にインストールされなかった場合にのみ以下の方法を参照してください。

USBドライバのインストール中にエラーが発生する場合

1 デバイスマネージャを確認してください。

- Windows 98/ME:
コントロールパネル → システム → デバイスマネージャ
- Windows 2000 (Professionalの場合):
コントロールパネル → システム → ハードウェア → デバイスマネージャ
- Windows XP (Professionalの場合):
コントロールパネル → 性能及びメンテナンス → システム → ハードウェア → デバイスマネージャ



2 感嘆符や疑問符のあるデバイス(不明なデバイス)またはUSB Deviceとして表記されるか確認してください。

3 感嘆符や疑問符のあるデバイスをダブルクリックします。



- Windows 2000のユーザーでUSBドライバが認識されない場合は、Windowsupdate.microsoft.comから最新のサービスパックをダウンロードしてインストールします。
- PCの機種や環境によりインストール方法が異なる場合があります。このような時はPCの購入元やサービスセンターにお問い合わせください。
- USBドライバのインストールエラーが続く場合は、システムを再起動してUSBケーブルを接続し直してください。

4 ドライバを選択して[Update Driver]をクリックします。



5 互換ドライバを選択して[Next]をクリックします。



USBドライバのマニュアルインストール

Win 98の場合

画面の表示に従って[Next] ボタンをクリックしてください。



USBドライバの位置
[CDROM]setupDrivers

- インストールが完了すればシステムを再起動してください。



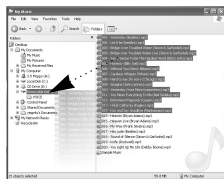
参考

- Windows98では、YP-T5のプログラムがインストールされなければ、移動式ディスクとして使用できません。必ずUSBドライバのファイルをインストールしてください。

移動式ディスクの使用

ファイルのダウンロード/アップロード

- 1 yeppの電源を入れてPCに接続します。
- 2 PCのwindows エクスプローラを実行します。
- 3 保存するファイルを選択して移動式ディスクにドラッグアンドドロップしてください。
保存されたファイルは、ファイル名の順に再生されます。
順序を変更する場合は、ファイル名を変更してください
(数字、ローマ字の順序)。



注意

- ファイルのダウンロードまたはアップロード中には「READING/WRITING」のメッセージが表示されます。「READING/WRITING」が表示されている間にUSBケーブルを取り外すと、誤動作が発生する場合があります。
- ユーザーが作成したフォルダ内のファイルは音楽モードでのみ再生可能です。
- ウィンドウ エクスプローラ内の移動式ディスクの選択時に表れる音楽ファイルの順序は、実際の再生順とは関係がありません。

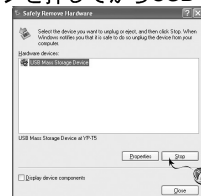
USBケーブルの切断

ファイルの伝送が終了した場合は、必ず以下の方法でケーブルを取り外してください。

- 1 ウィンドウズ画面の右下のタスク表示バーにある緑色の矢印をダブルクリックしてください。
- 2 USBデバイスを選択して[Stop]ボタンを押します。
[ハードウェア デバイス 中止]画面が表示されれば、[確認]ボタンを押してからUSBケーブルを取り外します。



Click



Click

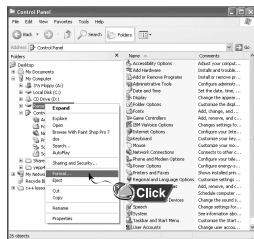
注意

- Windows 98では、緑色の作業ステータスバーに緑色の矢印が表示されないで、「READY」というメッセージが表示された時にUSBケーブルを外してください。

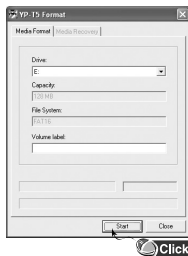
移動式ディスクの使用

フォーマット

1 移動式ディスクを選択し、マウスの右ボタンをクリックしてフォーマットを選択します。



2 [Start]ボタンを押します。
● 保存されている全てのファイルがフォーマットされます。
● Volume labelで移動式ディスクの名前が変更できます。

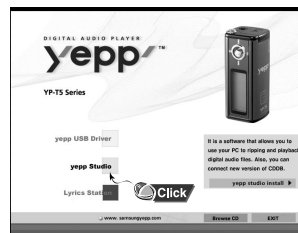


注意

- フォーマットを実行すると、設定されているメニューが初期化されます。
- フォーマットを実行すると、ファイルは再び復旧できないので注意してください。

yepp Studioのインストール

1 CD-ROMドライブに、インストールCDを挿入します。
[yepp Studio]を選択します。



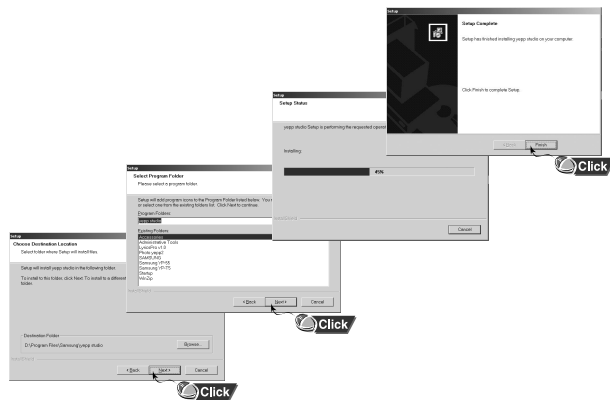
2 言語を選択します。



続く

yepp Studioのインストール

- 3 表示される一連のウィンドウで、[Next]をクリックします。
● yepp Studioの使用方法に関する詳細は、ヘルプを参照します。

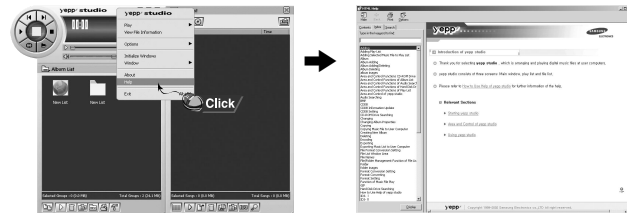


- yepp Studioの最初の実行時に[製品番号の登録]ウィンドウが表示されれば、yeppの製造番号(S/N)を入力してください。

yepp Studioのヘルプを参照するには

yepp Studioを実行して、F1を押します。

- ヘルプが表示されます。
- 矢印をyepp Studioの上端に移動して、マウスを右クリックします。次の選択ウィンドウが表示されます。
- ヘルプをクリックすると、ヘルプウィンドウが表示されます。



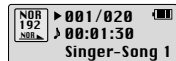
注記

- 音楽認識技術および関連データは、米GracenoteおよびGracenote CDDB® Music Recognition ServiceSMから提供されています。
- CDDBは、米Gracenoteの登録商標です。Gracenoteのロゴとロゴタイプ、Gracenote CDDBロゴとロゴタイプ、および "Powered by Gracenote CDDB" ロゴは、米Gracenoteの商標です。音楽 Recognition ServiceおよびMRSは、米Gracenoteのサービスマークです。

yeppでの音楽聴取

再生 (電源ON)

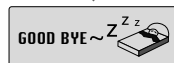
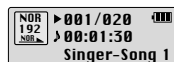
本体の▶|| ボタンを押すと、ロゴ画面が表示されてから音楽/音声ファイルが再生されます。



音楽の停止 (電源OFF)

再生中に本体の▶|| ボタンを押せば停止し、別のキーの入力がなければ10秒後(設定により異なる)に自動的に電源が消えます。

- 本体の▶|| ボタンを長く押しでも電源は消えます。



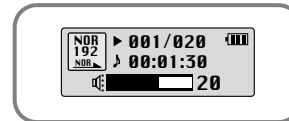
参考

- WMAのファイルの場合、Windows Media player(Ver 8.0)で作成できる圧縮率の48Kbps~192Kbpsの音楽ファイルのみが再生可能です。48Kbps以下のWMAのファイルは再生できない場合があります。
- 電源OFFの時間はMENUで設定できます。

ボリューム/ロック機能の設定

ボリュームを調節する場合は、

再生中に本体にある **-**、**+** キーを利用してボリュームを調整してください。





参考

- ボリュームは00~30の範囲で調節できます。
- 短く押せば1段階ずつ調節され、長く押し続ければ連続的に調節されます。

ロック機能

ロック機能を設定しておけば再生中に他のボタンを押しても作動しません。

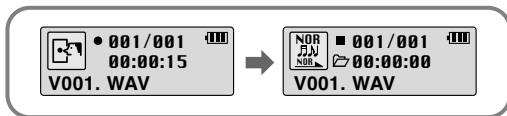
本体の  スイッチを作動させてください。

- 本体の他のボタンを押しても作動しない場合は、表示ウィンドウに「 HOLD!」が表れます。



音声の録音

- 1 [REC]ボタンを押すと、音声録音が開始されます。
- 2 [REC]ボタンをもう一度押すと、録音が停止し、新しいVoiceファイルが生成されます。

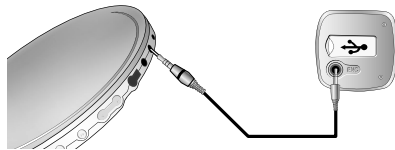


参考

- V001、V002.....順に録音され、録音後には.WAVのファイルとして保存されます。
- メモリがFull状態になれば自動的に停止します。
- FMモードであったり、Lineケーブルが接続されている場合は、音声録音ができません。

MP3のエンコーディング

- 1 外部オーディオのLine out端子(またはオーディオの出力端子)と本体のENC端子をLineケーブルで接続します。



- 2 [REC]ボタンを押すと、MP3のエンコーディングが開始されます。
 - ▶|| ボタンを押すと、エンコーディングが一時停止されます。もう一度▶|| ボタンを押すと、エンコーディングが続行されます。
- 3 エンコーディング中に[REC]ボタンを押すと、エンコーディングが停止され、エンコーディングファイルが生成されます。
 - L001、L002....の順にエンコーディングされ、エンコーディング後にはMP3ファイルとして保存されます。

参考

- Bit Rateは32 Kbps~128 Kbpsの範囲で設定できます。
- エンコーディングモニタリング時のボリュームは0~10段階で調節できます。

注意

- エンコーディング中にLine Inのケーブルを引き抜くと、エンコーディングが中止されます。
- バッテリーの残量が不足している場合はエンコーディングができません。
- 外部の音響機器のボリュームを適切な大きさに設定してエンコーディングを行ってください。ボリュームが大き過ぎる場合は、エンコーディングされた音質がよくないこともあります。

音楽/音声ファイルの検索

再生中の部分検索

- 再生中に◀◀、▶▶キーを左右に長く引っ張ると、好きな部分を検索して聴くことができます。
- 引っ張っていたキーから手を離すと、正常に再生されます。

再生中のファイル検索

再生中に▶▶キーを短く引っ張ると、次のトラックが再生されます。

- 再生開始後5秒以内に◀◀キーを短く引っ張ると、直前のトラックに移動して再生し、5秒以降に◀◀キーを短く引っ張ると、現在のトラックが最初から再生されます。


停止中のファイル検索

- 停止状態で◀◀、▶▶キーを左右に長く引っ張ると、直前/次のトラックに移動します。

参考

- VBR(Variable Bit Rate)ファイル: ファイル内で音の高低など、音の種類により圧縮率を変化させるファイル。
- VBRファイルの場合は、再生開始後5秒以内に[>>]キーを引っ張っても直前の曲に移動して再生できない場合があります。
- MP2またはMP1フォーマットのファイルを拡張子のみMP3に変えてダウンロードした場合は、再生できないこともあります。

FM聴取



まず  キーを押してメニュー画面を表示し、FM Radioを選択してください。

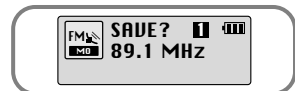
マニュアルによる周波数検索

- ◀◀、▶▶キーを短く引っ張って手動で周波数を検索してください。




マニュアルによる周波数保存

- 手動で周波数を検索して  キーを長く押し、保存画面が表示されます。
- ◀◀、▶▶キーを利用して周波数の保存番号を選択し、 キーを押してください。



参考

- FMモードを変える場合はボタン  を押してください。
- モノ(MO)、ステレオ(ST)は自動的に選択されます。

自動周波数検索

- ◀◀、▶▶キーを長く引っ張ると、受信される周波数を検索して止まります。



自動周波数保存

- FMモードで[A↔B]ボタンを長く押しします。
- 88.0MHzから108.0MHzまで自動的に選曲して保存します。
- 自動周波数保存の場合は1番から再び保存されます。



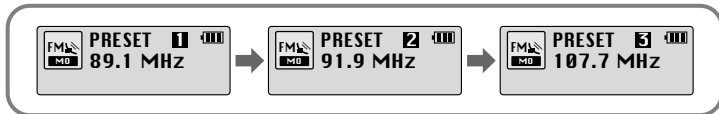
保存されるチャンネル数

FM聴取

保存されている周波数検索

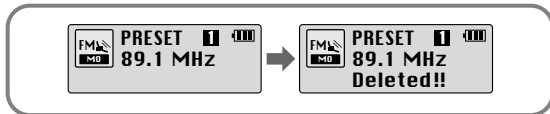
- 1 FMモードで[>>]ボタンを押してください。
 - PRESETの画面が表示されます。

- 2 ◀◀、▶▶ キーを利用して好きな周波数に移動してください。



保存されている周波数の削除

- 削除するPRESETの番号に移動してキーを長く押します。
- 保存されているPRESETの番号が削除されます。

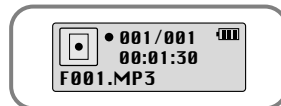


参考

- 最大20個の周波数が保存できます。
- PRESETの画面で[>>]ボタンを押すと、PRESETモードが解除されます。

FMのエンコーディング

- 1 FMの受信中に[REC]ボタンを押してください。
 - 現在受信中のFM放送をMP3ファイルにエンコーディングし始めます。



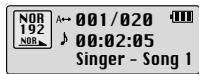
- 2 [REC]ボタンをもう一度押してください。
 - ファイルが生成され、エンコーディングが止まります。
 - F001、F002、F003...順に保存され、メモリがFullの状態になれば自動的に止まります。

区間繰り返し設定

区間繰り返しの開始

音楽/音声ファイルの再生中に繰り返し聴きたい最初の部分で本体のA↔Bを押します。

表示ウィンドウにA↔Bが表示されます。



区間繰り返しの終了

区間繰り返しを終了する部分で本体のA↔Bボタンをもう一度押します。

表示ウィンドウにA↔Bが表示されます。
設定されている区間が続けて繰り返し再生されます。



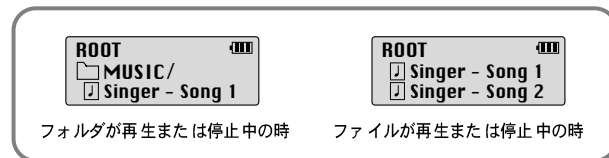
参考

- 区間繰り返しを解除する場合は、本体の[AB]ボタンをもう一度短く押します。
- ◀◀◀、▶▶▶ を利用して高速検索をすると、区間繰り返しが自動的に解除されます。

ナビゲーションの使用法

ナビゲーションの機能を利用してファイルを検索したり、あるいはモードを切り替えることができます。

- 1 キーを長く押ししてナビゲーションモードに切り替えてください。





- 2 再生するフォルダやファイルを選択してください。
 - ◀◀◀: 上位フォルダに移動
 - ▶▶▶: 下位フォルダに移動
 - -、+: 同じディレクトリ内のファイルやフォルダに移動
 - 🎯: 下位フォルダに移動。下位フォルダがない場合は、選択したファイルがプレイリストとして指定
- 3 ▶▶▶ ボタンを押してください。
 - 選択したファイルが再生されます。
 - フォルダを選択した場合は、選択したフォルダ内の全てのファイルが再生されます。

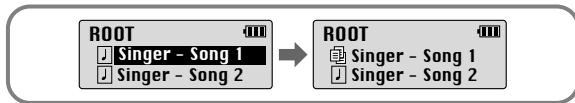
参考

- ナビゲーションモードでキーを長く押すと、ナビゲーションモードが解除されます。

プレイリストの設定

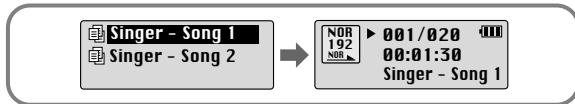
プレイリストの設定

- ナビゲーション モードで好きなファイルに移動して  キーを押してください。
- 選択したファイルがマークされます。
 - プレイリストの設定を解除する場合は、ナビゲーション モードでマークされているファイルに移動し、 キーをもう一度押してください。



プレイリストの再生



- 1 音楽モードでA↔B ボタンを長く押してください。
 - 設定されているプレイリストが表示されます。
- 2 再生するファイルに移動して▶|| ボタンを押してください。
 - 選択したファイルが再生されます。

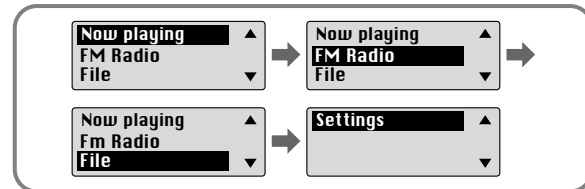


参考

- MENUのFile Deleteで(「削除」を参照)PLAYLISTを選択すると、設定されているプレイリストが全て解除されます。

メニューの設定

-  キーを押すと、MENUモードに切り替わります。
- 、+ キーに移動し、キーを短く押してメニューを選択してください。
-  キーをもう一度長く押すと、MENUモードが解除されます。




- **Now playing** : 現在再生中の曲を確認する時
- **FM Radio** : FMラジオを聴く時
- **File** : 音楽ファイルを削除したり、フォーマットする場合
- **Settings** : yeppの細部機能を設定する時

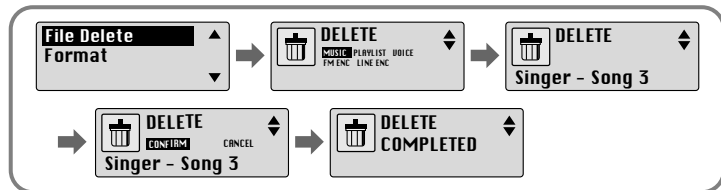
参考

- MENUモードで別の入力が入力が15秒間なければMENUモードが解除されます。

ファイルの管理

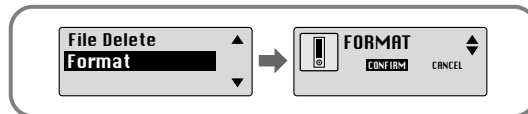
削除

- 1 MENUでFileを選択します(「メニューの設定」を参照)。
- 2 FileでFile Deleteを選択し、削除するファイルのあるモードを選択します。
- 3 **-**、**+**キーを利用して削除するファイルに移動し、 キーを押してCONFIRMを選択してください。
設定を終了する場合は、**1**、**2**キーを短く引っ張ってください。



フォーマット

- 1 MENUでFileを選択します(「メニューの設定」を参照)。
- 2 FileでFormatを選択します。
 - CONFIRMを選択すると、フォーマットが実行されます。



- 内蔵メモリをフォーマットすると、ファイルが全て削除されるので注意してください。
- メニューからフォーマットを実行した場合は時間がかかることがあるので、必ず提供されたプログラムがインストールされているPCでフォーマットすることをお勧めします。

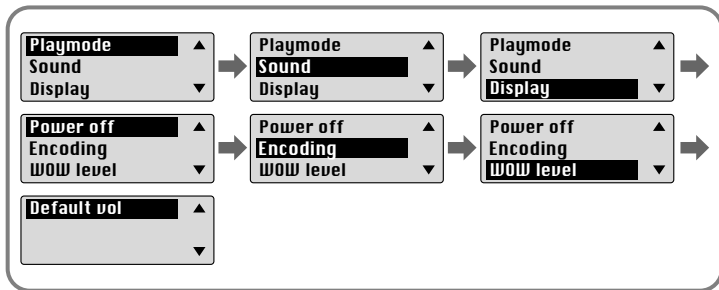
細部機能の設定

SETTING機能

1 MENUでSettingsを選択します(「メニューの設定」を参照)。

2 Settingsで \ominus 、 \oplus キーを利用して変更する機能に移動し、キーを押して選択してください。

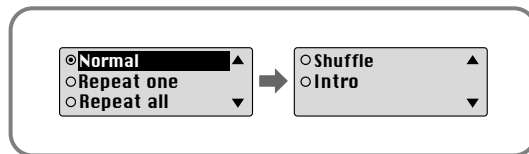
- 上位メニューへ移動する場合は、 $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ キーを使用してください。



再生モードの設定

1 SettingsでPlaymodeを選択します(「メニューの設定」を参照)。


2 Playmodeで \ominus 、 \oplus キーを利用して表示するモードに移動し、キーを押して選択してください。





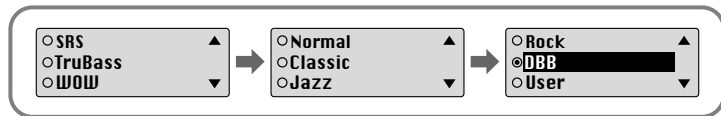
- Normal : 収録されているトラック順に1回ずつ再生する場合
- Repeat one : 1つのトラックのみを繰り返して聴く場合
- Repeat all : 保存されている全てのトラックを繰り返して聴く場合
- Shuffle : 保存されているトラックを任意の順に繰り返して聴く場合
- Intro : 保存されている全てのトラックの最初の部分を10秒間聴きたい時

EQの設定

1 SettingsでSoundを選択します。

2 Soundで **-**、**+** キーを利用してサウンド モードに移動し、 キーを押してください。


- SRS(): 3D 立体音響を楽しむことができます。
- TRUBASS(): 低音の補強でより雄渾な音を楽しむことができます。
- WOW: SRS、TRUBASS、FOCUS機能で構成されており、豊富なベースと3D立体音響を同時に楽しむことができます。
- 音色の重低音を補強する場合はDBBを選択します。



3 指定されている音色以外に個人的に音色を設定する場合は、Userを選択してBass/Trebleを設定します。

- Bass/Trebleは、**-**、**+**のキーを利用して各々0~10の範囲で調節可能です。

参考

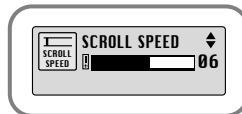
- SRS() はSRS Labs、Inc.の商標です。
WOW技術はSRS Labs、Inc.からのライセンスに基づき製品化されています。
- SRSの設定時には音が大きくなるので、適切なボリュームを選択してください。
- サンプリング周波数が32KHz、44.1KHz、48KHzでなければサポートできません。
- 音声録音されたファイルでは、SRS機能が設定されません。

Displayの設定

SettingsでDisplayを選択します。

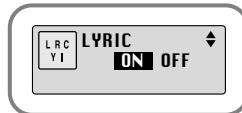
Scroll Speed

- **-**、**+**キーを利用してスクロール速度を設定します。
- トラックタイトルの流れる速度を調節するスクロール速度は0~10の範囲で設定可能です。



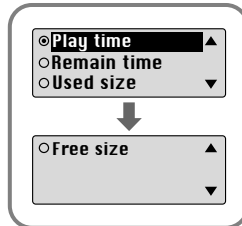
Lyric On/Off

- **-**、**+**キーを利用してLYRIC ONまたはOFFを選択してください。
- ON: 音楽の再生時に保存されている歌詞が画面表示ウィンドウに表示されます。
- OFF: 歌詞が保存されていても表示されません。
- この機能は、現在、韓国語の音楽でのみ利用できます。



Time

- Play time: 現在の再生時間表示
- Remain time: 再生の残り時間表示
- Used size: 使用されたメモリ表示
- Free size: 残りのメモリ表示

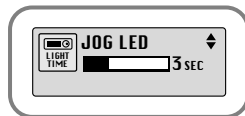


Displayの設定

Backlight

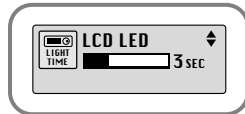
[Light Time - Jog]

- **-**、**+** キーを利用してライトON時間を設定してください。
- ライトON時間は0~10秒の範囲で設定可能です。
- ONに設定した場合はライトが点灯し続けます。



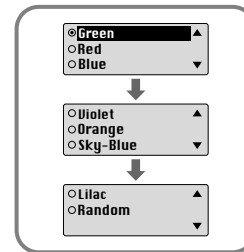
[Light Time - LCD]

- **-**、**+** キーを利用してLCDのライトON時間を設定してください。
- ライトON時間は0~10秒の範囲で設定可能です。
- ONに設定した場合はライトが点灯し続けます。



[LCD color]

- **-**、**+** キーを利用して7種類の色からLCDの色を選択してください。



- バッテリーの残量が不足している場合はバックライトが点きません。

Contrast

- **-**、**+** キーを利用してコントラストを設定します。
- 画面のコントラストは0~10の範囲で設定可能です。



電源OFFの設定

SettingsでPower off を選択します。

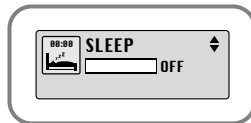
Time

- **—**、**+** キーを利用して電源OFF時間を設定してください。
- 0~1分の範囲で設定が可能であり、再生を停止してから別途のボタン入力がなければ設定されている時間後に自動的に電源が消えます。
- 0秒に設定した場合は、電源が自動的に消えません。



Sleep

- **—**、**+** キーを利用して就寝予約時間を設定してください。
- 就寝予約時間としては30、60、90、120分が設定でき、設定されている時間が過ぎれば電源が自動的に消えます。
- OFFに設定した場合は、電源が自動的に消えません。

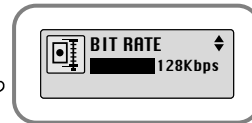


エンコーディングの設定

SettingsでEncodingを選択します。

Bitrate

- **—**、**+** キーを利用してエンコーディングのビットレートを設定してください。
- 音楽をMP3ファイルにエンコードする場合は、32Kbps、48Kbps、64Kbps、96Kbps、128Kbから1つのBit Rateが選択できます。



AutoSync Time

- **—**、**+** キーを利用してAutoSync Timeを設定してください。
- AutoSync Timeは、MP3のエンコーディング中に設定されている時間の間音がなければMP3ファイルを分けて保存する機能です。
- AutoSync Timeは2~5秒の範囲で設定可能です。
- OFFに設定した場合は、MP3のエンコーディングにより録音される曲の間に音がなくてもエンコーディングが止まらないで1つのファイルに保存されます。



参考

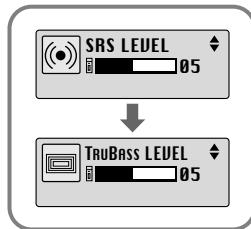
- Auto Syncの機能は、64Kbps~128kbpsの範囲でのみサポートされます。

WOWレベルの設定

SettingsでWOW levelを選択します。

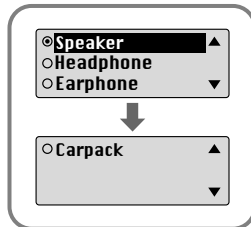
SRS、TruBassレベルの調整

- WOW levelでSRSやTruBassを選択すると、SRSとTruBassのレベルが調整できます。
- **-**、**+** キーを利用してレベルを選択してください。
- SRSとTruBassのレベルは各々0~10の範囲で設定可能です。



WOW Optimum

- WOW Optimumを選択すると、接続されている機器によりSRSの機能を最適化します。
- **-**、**+** キーを利用してSpeaker、Headphone、Earphone、Carpacから機器を選択してください。

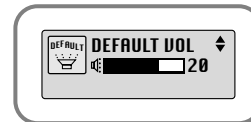


デフォルト ボリュームの設定

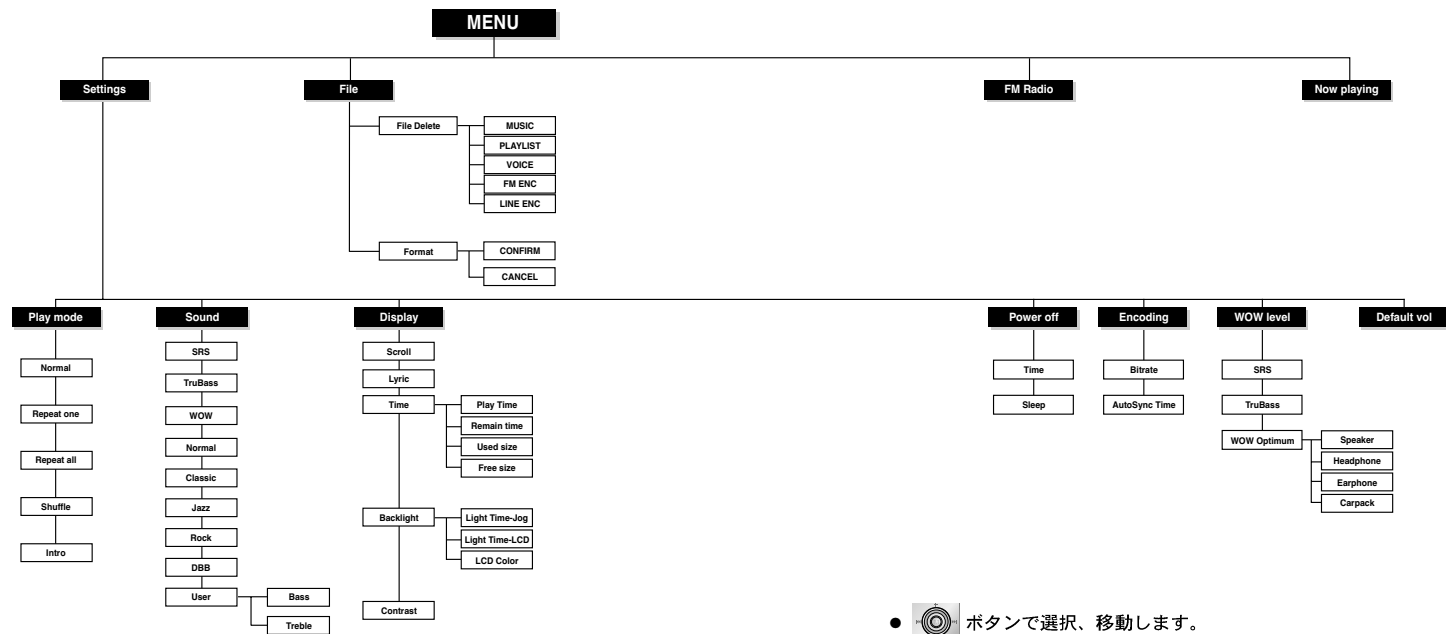
SettingsでDefault volを選択します。


Default vol

- **-**、**+** キーを利用してデフォルトのボリューム値を設定します。
- デフォルトのボリュームは0~25(MAX)の範囲で設定可能であり、設定値以上にボリュームを調節してから再び電源をつければ設定されているボリュームで音楽が再生されます。
- 設定値以内のボリューム状態で再び電源をつければ前のボリュームで音楽が再生されます。



MENU一覧表



●  ボタンで選択、移動します。

yeppがおかしいですか？

ソフトウェアが作動しません。

- 推奨のPC環境を参照してください。

動作しないで画面表示ウィンドウに何の表示もありません。

- バッテリーの容量を確認してください。
- バッテリーの+、-極を確認してください。

音楽モードで[再生]ボタンを押しても音楽が聴こえません。

- メモリにMP3、WMAのファイルが保存されているか確認してください。
- [HOLD]ボタンがロックになっていないか確認してください。

ファイルのダウンロードができません。

- バッテリーの容量を確認してください。バッテリーを入れて電源をつけ、コンピュータに接続してください。
- コンピュータ上にドライバが正常にインストールされているか確認してください。
- コンピュータとyeppとの間のUSB接続を確認してください。
- 保存可能なファイル数に制限があるので、下位フォルダを作成して音楽ファイルを保存してください。
- メモリがFullの状態ではないか確認してください。

バックライトが点きません。

- バックライトの設定状態を確認してください。
- バッテリーの残留電圧が低い場合は、より長く再生させるために自動的にバックライトが点きません。

yeppのボタンを押しても作動しません。

- [HOLD]ボタンがロックになっていないか確認してください。
- 一度バッテリーを取り外してから、もう一度バッテリーを装着してみてください。

yeppがダウンします。

- 停止状態では設定に従って電源が自動的に遮断されます。
- 保存されている曲があるか確認してください。

再生中の再生時間の表示がおかしいです。

- VBR(Variable BIT RATE)のファイルを再生しているか確認してください。
VBRのファイルの場合は時間の表示が一定ではありません。

LCDウィンドウが暗いです。

- Contrastを確認してください。

製品規格

モデル	YP-T5
内蔵メモリ容量	128MB(YP-T5 H)/256MB(YP-T5 i)/512MB(YP-T5 V)
電圧	1.5V ×1 (AAA/LR03 アルカラインバッテリー)
連続再生時間	動作時間 最大12時間(アルカライン バッテリー、MP3 128Kbps、VOL.20の場合)
寸法(W×H×D)/重量	23×54×23mm/24g(バッテリーを除く)
ファイルのサポート	MPEG 1/2/2.5 Layer 3
	8 Kbps ~ 320 Kbps, 8KHz ~ 48KHz
	WMA
	48 Kbps ~ 192 Kbps, 8KHz ~ 48KHz
ケース	アルミニウム/プラスチック
ノイズ比	80dB with 20KHz LPF
イヤホン出力	5mW/CH (16 Ω) (最大10mW)
出力周波数の範囲	20Hz~20KHz
温度特性	-5 ~ +35°C(23~95°F)
FM 周波数	88.0 ~ 108.0 MHz
FM 信号対比のノイズ比	45dB
FM 全高周波歪み(THD)	1%
実用感度	10dB

本使用説明書上の内容は性能向上のために事前の予告無しで変更されることがあります。

メモ

メモ

メモ

국내 서비스

yepp 전문상담: Tel. 080-200-4868
서비스센터 대표 전화번호: Tel.1588-3366
(Service division in Korea)

국내외 인터넷 사이트

<http://WWW.yepp.co.kr> (Korea)
<http://WWW.samsungelectronics.com.hk> (HongKong)
<http://WWW.yepp.com.cn> (China)

<http://WWW.samsungyepp.com>
<http://WWW.samsungelectronics.com>